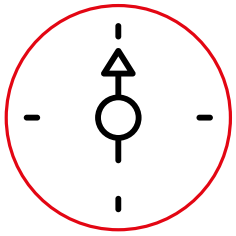
L'ABC DELL'ISOLAMENTO EDILTECO

Catalogo prodotti e soluzioni 2024

EDILTECO® group

EDILTECO HA UNA **POLITICA DELLA QUALITÀ.**
UNA POLITICA CHE NON È FATTA DI BELLE PAROLE
MA DI **SCELTE AZIENDALI CONCRETE**,
COMPIUTE OGNI GIORNO.
UNA POLITICA CHE EDILTECO VUOL FAR CONOSCERE
A CLIENTI, PARTNER E FORNITORI.
QUESTO È QUANTO TROVERETE IN QUESTO CATALOGO.

CEO Edilteco
Paolo Stabellini



[INDICE GENERALE]

CHI SIAMO 5

IL PRODOTTO 6

PASSATO, PRESENTE E FUTURO 8

EDILTECO NEL MONDO 14

SOSTENIBILI DA SEMPRE 16

GAMME PRODOTTO DEL GRUPPO EDILTECO 18

THERMAL 21

PERLE DI EPS ADDITIVATE CON E.I.A. 22
POLITERM® BLU 24
POLITERM® BLU FEIN 24
POLITERM® BLU READY MIX 25
POLITERM® BLU FEIN READY MIX 25

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI 26
ISOLCAP LIGHT 110 28
ISOLCAP 250 28
ISOLCAP FEIN 300 29
ISOLCAP XX 500 29
ISOLCAP SPEED 525 30
ISOLCAP MAX 800 30
LA CHAPE XXS® 31
KRONOS 31

INTONACI TERMOISOLANTI 32
ISOLTECO® LIGHT 110 34
ISOLTECO® 150 34
ISOLTECO® 230 35

SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI 36
EDIL-THERM® L 38
EDIL-THERM® GT 38
EDIL-THERM® DUO 39
EDIL-THERM® PIR-ALU 39
EDIL-THERM® PIR-VELLO 40
EDIL-THERM® PIR-PREMIUM 40

SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI PREFINITI 42
ECAP® L 44
ECAP® GTL 44
ECAP® WOOL 45
ECAP® NANO 45

FINITURE, COLLE E RASANTI 46

COLLE E RASANTI 48
ECAP® ADP 48
ECAP® APR 48

FISSATIVI 49
ECAP® F 49
ECAP® FS 49

FINITURE E PITTURE 50
ECAP® AC 50
ECAP® AP 50
ECAP® STC 51
ECAP® STP 51
ECAP® SC 52
ECAP® SP 52
ECAP® EP 53

RISANAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE E RECUPERO 54

INTONACO DEUMIDIFICANTE *novità* 56
GECO INTONACO 56

PRODOTTI SPECIFICI PER CICLI DI RISANAMENTO *novità* 57
GECO ADDITIVO 57
GECO ANTISALE 57

DBRED 59

ISOLAMENTO DAI RUMORI DI CALPESTIO 60
DBRED DUETTO 62
DBRED FONOTECH 62
DBRED F 63
REGUFOAM SOUND 10 64
REGUPOL COMFORT 5 64

REGUPOL SOUND 65
REGUPOL SOUND AND DRAIN 22 65

ISOLAMENTO DAI RUMORI AEREI 66
DBRED W 68
DBRED ZERODB GIPS 68

INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO 70
GUM GUM SPRAY 71
SISTEMA PIANO ZERO 72
SONOPHONE 75

DBRED-V 77

ISOLAMENTO DALLE VIBRAZIONI 78
REGUPOL VIBRATION 79
REGUFOAM VIBRATION 81

PROTHERM LIGHT® 83

INTONACI PER LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO 84
PROTHERM LIGHT® 86
AVIKOTE AV-650 87

E&MP 89

IMPASTATRICI E POMPE PER SOTTOFONDI E MASSETTI 90
POLITERM® MACHINE 1000 H2O 90
POLITERM® MACHINE 1000 ECO 90
ISOLCAP MACHINE H2O 91
ISOLCAP MACHINE HE H2O 91
POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME 92

ATTREZZATURE PER INSUFFLAGGIO IN INTERCAPEDINE 93
POLITERM® WALL BLOW 93
POLITERM® WALL BLOW FIX 93

ATTREZZATURE PER CENTRALI DI BETONAGGIO 94
POLITERM® PUMP CARRELLATA 94
POLITERM® BLOW READY MIX 94

IMPASTATRICI E POMPE PER ISOLANTI ACUSTICI 95
GUM GUM MACHINE 95

ARIETE 97

SISTEMA PAVIMENTO CERTIFICATO 98

SOTTOFONDO E MASSETTO 101
ARIETE 250 F® 101
ARIETE 825 CE 101

RASANTI AUTOLIVELLANTI 102
ARIETE LIV 102
ARIETE LIV 30 102

COLLA E MATERASSINO ACUSTICO 103
ARIETE FLEX 103
ARIETE SOUND 5.6 103

GREEN 105

PERLE DI EPS RIGRANULATE 106
POLITERM® R 108
POLITERM® WALL R 108

TECNOLOGIA CARBONCURE 109

ESB 111

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE 112
SMARTBLOCK® B.06.300 114
SMARTBLOCK® B.10.300 114
SMARTBLOCK® B.15.300 115
SMARTBLOCK® B.20.300 115
SMARTBLOCK® B.25.300 116
SMARTBLOCK® B.33.300 116
SMARTBLOCK® B.40.300 117
SMARTBLOCK® B.50.300 117

MALTA TERMICA PER MURATURE 118
MALTA BLOCK 600 118

ECCO DOV'ERANO! 120

TEcnologie
COstruttive
EDILi=
EDILTECO

[CHI SIAMO]

Edilteco è un'azienda che crea prodotti d'avanguardia per l'edilizia ed è un punto di riferimento in Italia e nel mondo.
Tutte le tecnologie di prodotto e di produzione nascono da brevetti e da know-how esclusivi dell'azienda. Lavoriamo per migliorare l'isolamento termico, acustico, il risanamento e la protezione al fuoco degli edifici e per ridurne i consumi energetici:
questo significa ridurre i consumi di risorse del PIANETA e migliorare sicurezza e comfort della vita quotidiana delle PERSONE.

Il Gruppo ha inizialmente focalizzato la propria produzione su aggregati leggeri e malte pronte all'uso.
Oggi il marchio Edilteco brilla a livello internazionale dopo essersi affermato nel mondo dell'edilizia, con una gamma di sistemi e prodotti dalle molteplici risposte in termini di coibentazione e comfort, per ogni tipo di costruzione.
I prodotti Edilteco rispondono adeguatamente ai sempre più stringenti requisiti delle normative termiche e acustiche.

[ASSOCIAZIONI DI SETTORE]

ANIT – Associazione nazionale per l'isolamento termico e acustico *(anit.it)*.
CEN – Comitato europeo di normazione *(cen.eu)*.
CONFINDUSTRIA – Principale associazione che rappresenta le imprese manifatturiere e di servizi in Italia *(confindustria.it)*.
CONPAVIPER – Associazione italiana sottofondi, massetti e pavimentazioni e rivestimenti continui *(conpaviper.org)*.
FIREPRO – Associazione italiana per la diffusione delle norme di prevenzione incendi *(associazionefirepro.it)*.
GSH – Associazione europea dei produttori di prodotti termoisolanti (gsh.eu).
IPPR – Istituto italiano per la promozione della plastica riciclata *(ippr.it)*.
RAL – Marchi di qualità che identificano prodotti e servizi che le aziende producono o offrono secondo criteri di alta qualità e definiti con precisione.
UNI – Comitato italiano di normazione *(uni.com)*.

[PARTNER NEL MONDO]

45
Produttori su licenza

61
Paesi nel mondo in cui i nostri prodotti sono disponibili

[SISTEMA DI GESTIONE DELLA QUALITÀ]

La ISO 9001 è una normativa volta al miglioramento continuo e costante dell'azienda, con obiettivo l'ottimizzazione della struttura organizzativa.

RADICATI IN ITALIA... IN CONTINUA ESPANSIONE INTERNAZIONALE

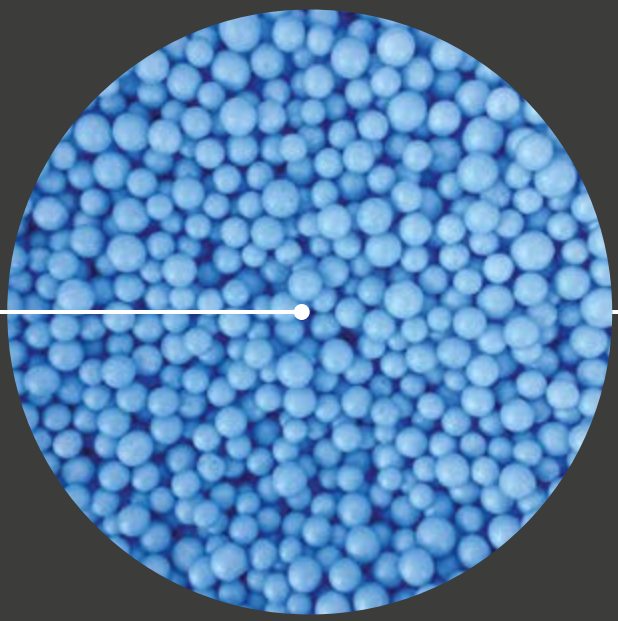
[IL PRODOTTO]

IL SEGRETO DEI NOSTRI PRODOTTI, NASCE DA UNA PERLA...

... una perla di polistirene espanso immersa nell'additivo brevettato **E.I.A. (Edilteco Insulating Additive)**, il cuore della tecnologia Edilteco ed il risultato di oltre 40 anni di Ricerca & Sviluppo.

step a.

ESPANSIONE
Le perle di PS espandibile vengono espanse, per mezzo di semplice vapore acqueo a temperatura di circa 100°, nel cosiddetto espansore. Le perle, a seguito della vaporizzazione dell'agente espandente, si rigonfiano fino a 20-50 volte il loro volume iniziale.



step b.

step c.

ADDITIVAZIONE CON E.I.A.
L'additivo ecologico e biodegradabile E.I.A., di nostra produzione, non contiene componenti chimiche, ma solo naturali. Applicato alle perle garantisce impasti perfettamente omogenei, prevenendone il fenomeno di affioramento in superficie.
A causa del peso specifico differente, infatti, risulterebbe impossibile impastare l'EPS con il cemento senza che si verifichi una separazione.
Con E.I.A. questo problema è risolto.

UTILIZZO NEGLI IMPASTI
Le perle di polistirene permettono di alleggerire notevolmente la densità degli impasti rendendoli, inoltre, meno suscettibili all'assorbimento dell'acqua. Questa caratteristica conferisce loro maggiore resistenza e durabilità nel tempo.

[PASSATO, PRESENTE E FUTURO]

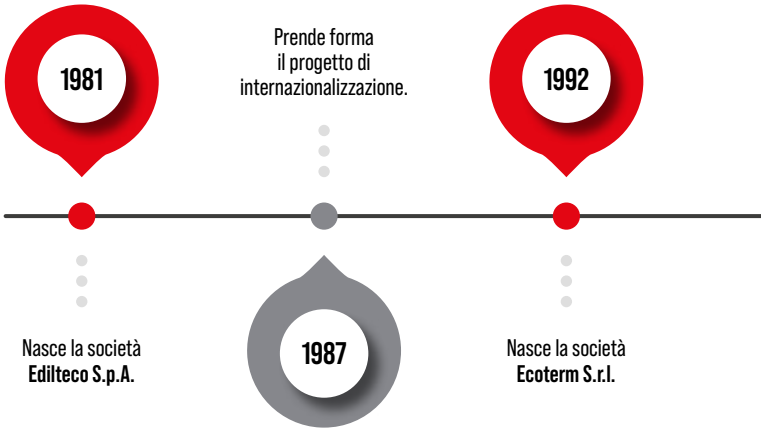
La nostra storia nasce da un pensiero dell'imprenditore **Carlo Stabellini**: le case dovevano essere **sicure e confortevoli**, non quattro semplici mura esteticamente appetibili.
Così, dopo anni trascorsi nel settore edile, nel 1981 si mise a lavorare sul progetto di **materiali leggeri e isolanti termici** che potessero proteggere e avvolgere le case degli italiani, liberandole dall'umidità e facendo da scudo anche al fuoco.
Nacque così Isolteco®, il primo intonaco termoisolante e deumidificante a base di perle di EPS, applicabile con macchina intonacatrice. **Una rivoluzione**, ma in un'età storica che era ancora lontana dal percepire questi prodotti come utili al benessere, non solo proprio, ma anche del pianeta.

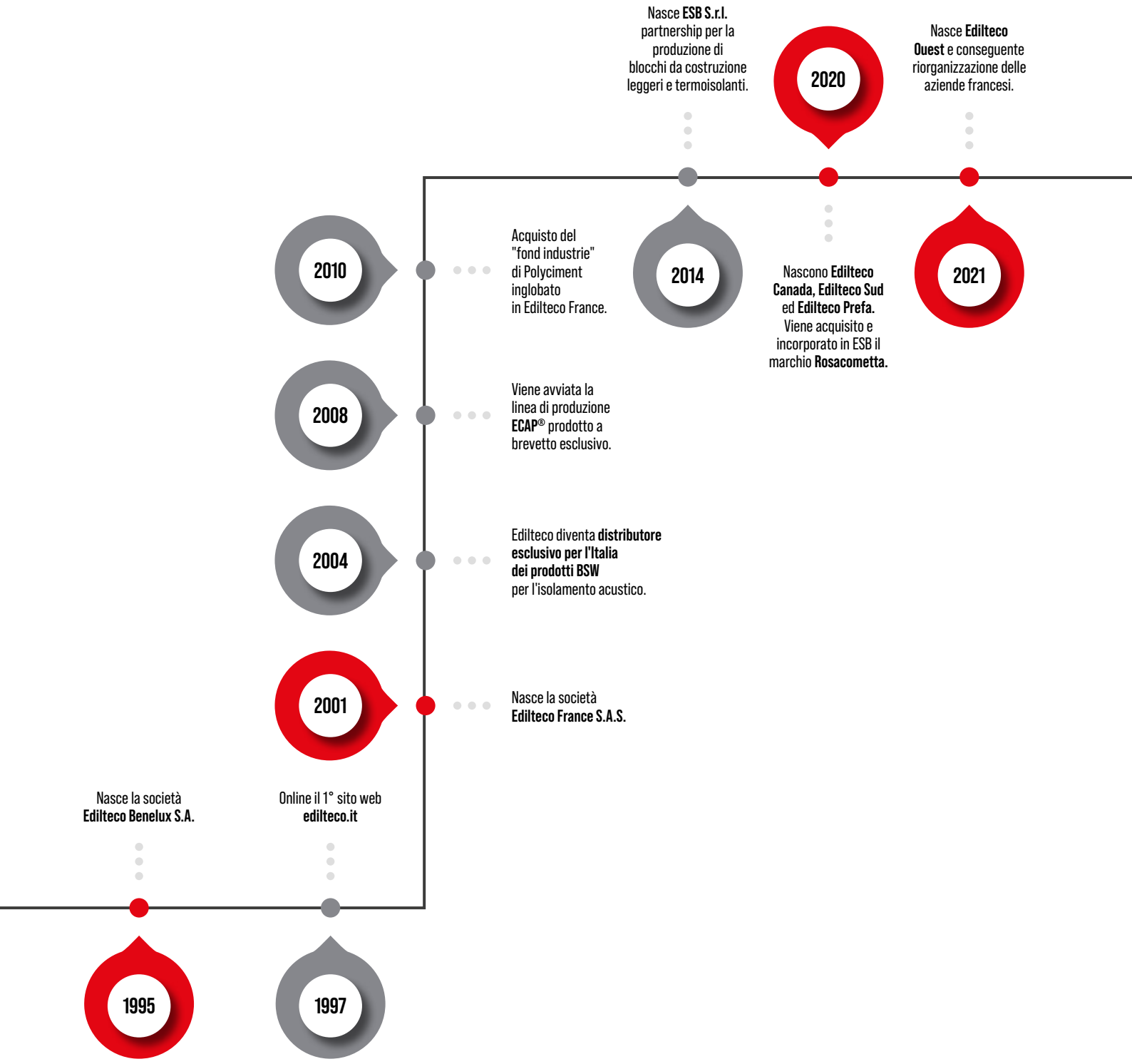
Molto presto abbiamo dato una spinta internazionale all'azienda intuendo che la nostra produzione poteva essere utile e flessibile tanto da poter essere applicata anche in luoghi geografici dove il modo di costruire era sensibilmente diverso da quello nazionale.

Nel 1987 ha inizio l'**espansione estera**, sia attraverso la creazione di filiali, che attraverso un modo innovativo di internazionalizzazione: la ricerca in tutto il mondo di industriali stranieri ai quali concedere in licenza il **know-how produttivo**.

Nel 1995 viene fondata Edilteco Benelux (nata con il nome di Poly Stone Technologies), nel 2001 viene aperta Edilteco France (al secolo PST France), nel 2014 viene fondata la collegata ESB S.r.l. e nel Gennaio 2020 vengono costituite Edilteco Canada, Edilteco Sud ed Edilteco Prefa.
Negli anni il gruppo Edilteco ha anche acquisito e incorporato alcune aziende quali Ecap S.r.l. (azienda italiana), Ecoterm S.r.l. (azienda italiana) Polyciment (azienda francese), Deltisol (azienda francese) e Rosacometta (azienda italiana).

LE TAPPE PRINCIPALI, DAL PASSATO AL PRESENTE...




1995
Nasce la società
Edilteco Benelux S.A.
1997
Online il 1° sito web
edilteco.it
2001
Nasce la società
Edilteco France S.A.S.
2004
Edilteco diventa distributore esclusivo per l'Italia dei prodotti BSW per l'isolamento acustico.
2008
Viene avviata la linea di produzione ECAP® prodotto a brevetto esclusivo.
2010
Acquisto del "fond industrie" di Polyciment inglobato in Edilteco France.
2014
Nascono Edilteco Canada, Edilteco Sud ed Edilteco Prefa. Viene acquisito e incorporato in ESB il marchio Rosacometta.
2020
Nasce ESB S.r.l. partnership per la produzione di blocchi da costruzione leggeri e termoisolanti.
2021
Nasce Edilteco Ouest e conseguente riorganizzazione delle aziende francesi.

...DAL PRESENTE AD UN FUTURO SEMPRE + GREEN

2021

Nasce **Edilteco Green**, prodotti a base di EPS rigranulato.

La nuova linea Green di Edilteco ha un unico filo conduttore e si tratta dell'**EPS**, che **da vergine passa ad essere RIGRANULATO.** La qualità dei prodotti dipende soprattutto dalla perla di EPS: questa deve infatti essere "a cella chiusa" al fine di garantirne l'assoluta impermeabilità che dona stabilità agli impasti e caratteristiche tecniche certificabili e costanti.
È prerogativa assoluta di tutti i prodotti Edilteco il fatto che le perle siano INASSORBENTI.

Da questo, i diversi anni di ricerca per arrivare ad una soluzione ecocompatibile, ma che garantisse la stessa efficacia, ovvero l'EPS vergine rigranulato. Tramite uno speciale procedimento, **selezionati scarti di EPS vergine** (ad es. lastre per cappotti, alcuni contenitori per alimenti, ecc.) vengono trattati, "sgranati" e riportati alla loro struttura originaria.
Grazie a questo procedimento le perle non vengono danneggiate e restano quindi intatte, continuando a garantire la loro inassorbenza e di conseguenza, le loro prestazioni.

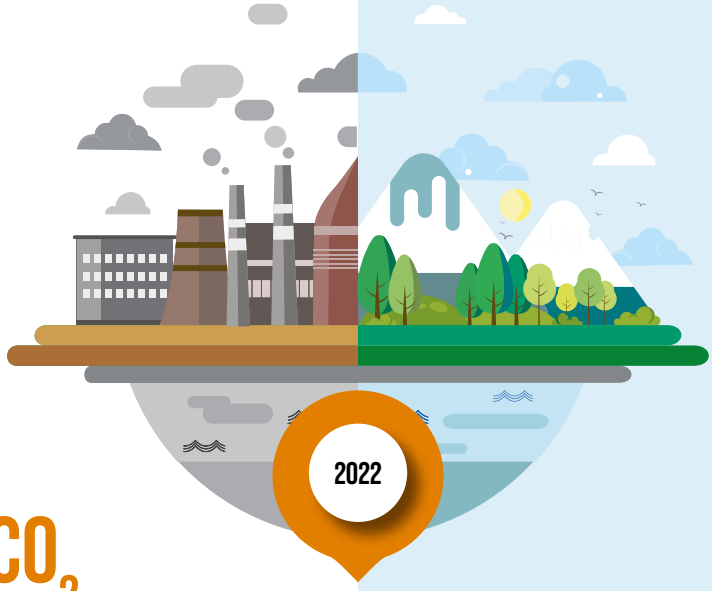
La qualità resta quella di sempre, ma ora il Gruppo dà la possibilità ai prodotti, non solo di continuare a ridurre le emissioni grazie all'efficientamento delle abitazioni, ma anche di "pulire" il pianeta, riducendo la quantità di rifiuti in circolazione e riducendo al contempo la produzione di nuovo materiale e le emissioni di CO_2.

Edilteco, infatti, riduce i consumi delle case isolandole termicamente e, da ora, "pulisce" il pianeta riutilizzando materiali che altrimenti dovrebbero essere conferiti come rifiuti.
Anche alcuni materiali per l'isolamento acustico, contenenti gomma riciclata (ad esempio il Gum Gum Spray) entrano nella famiglia "Green".
E non finisce qui, perché la R&S del Gruppo, è sempre coinvolta attivamente nell'indagare **nuove opportunità di riciclo, riuso o riutilizzo dei materiali**. Testimonianza recente della ricerca continua del Gruppo è l'ideazione del sistema di raccolta e riutilizzo delle perle di polistirene che provengono dal lavaggio delle autobetoniere.

EDILT ECO green

www.ediltecogreen.it

...CON LO STESSO CEMENTO, MA CON - CO_2



Edilteco diventa distributore della tecnologia **CarbonCure** per Italia, Francia, Belgio, Paesi Bassi, Lussemburgo e Malta.

La tecnologia CarbonCure consente ai produttori di calcestruzzo di intrappolare anidride carbonica (CO_2), di provenienza da emissioni industriali, nel calcestruzzo fresco al momento della miscelazione.

Una volta iniettata nell'impasto, la CO_2 si trasforma a livello chimico in un minerale (carbonato di calcio), imprigionando permanentemente la CO_2 nel calcestruzzo, migliorandone la resistenza alla compressione.

Ciò consente ai produttori di calcestruzzo di ridurre in modo sicuro il contenuto di cemento nelle formule solitamente utilizzate. In questo modo, architetti, ingegneri, costruttori ed appaltatori ottengono la stessa qualità di calcestruzzo, affidabile e di alta performance, ma con un'impronta di carbonio ridotta.

Approfondimento a pagina 109 >

CARBON CURE™
DISTRIBUTORE AUTORIZZATO

UNA NUOVA GAMMA CHE VI FARÀ RIMANERE ATTACCATI!

IN ARRIVO!

Nascerà **GECO**,
una linea specifica per
la deumidificazione.

"... scacciar lontano dai muri l'acque..."

Era questo il messaggio che veniva lanciato nel lontano 1570 da Andrea Palladio parlando di acque meteoriche.

L'acqua può avere però provenienze diverse, non soltanto dal cielo, ma anche dalle fondazioni o dall'interno delle nostre abitazioni sotto forma di umidità o vapore.

È per questo motivo che risulta di fondamentale importanza operare delle scelte corrette, non soltanto nelle tecniche costruttive, ma soprattutto nell'impiego dei materiali utilizzati; un ambiente asciutto è sinonimo di **ambiente sano e salubre.**

La presenza di condense e muffe rendono le nostre case degli spazi nei quali il comfort abitativo si riduce drasticamente in termini di salute e benessere psico-fisico, senza contare il degrado che subisce la struttura dell'immobile sottoposta continuamente ad attacchi di natura fisico-chimica.

Migliorare il livello di benessere abitativo dei nostri ambienti è un traguardo assolutamente possibile, mediante l'adozione di prodotti tecnologicamente innovativi studiati appositamente per combattere fenomeni quali la risalita capillare e la cristallizzazione dei sali (efflorescenze), restituendo così alla muratura anche la sua naturale funzionalità termica.

Siamo quindi orgogliosi di presentarvi la nuova gamma di prodotti per il risanamento in uscita nel 2024!
Pensata e sviluppata per raggiungere i più alti standard qualitativi per il risanamento ed il restauro degli edifici.

I prodotti della linea Geco sono la soluzione definitiva agli effetti degradanti conseguenti alla risalita capillare dell'umidità; con un elevato indice di traspirabilità, non contengono e non rilasciano agenti chimici nocivi, sono applicabili su qualsivoglia forma architettonica.

Geco Intonaco: intonaco risanante ad elevato potere termoisolante.
Geco Additivo: additivo liquido per il confezionamento di malte macroporose deumidificanti ad alta traspirabilità.
Geco Antisale: liquido in base solvente, inibitore delle efflorescenze saline.

GECO

01

L'intonaco che

FA RESPIRARE LE TUE PARETI

L'additivo che

RENDE LE MALTE TRASPI-RANTI

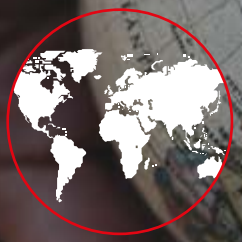
02

IN ARRIVO!

03

Il liquido pluricomponente che

INIBISCE L'UMIDITÀ DI RISALITA

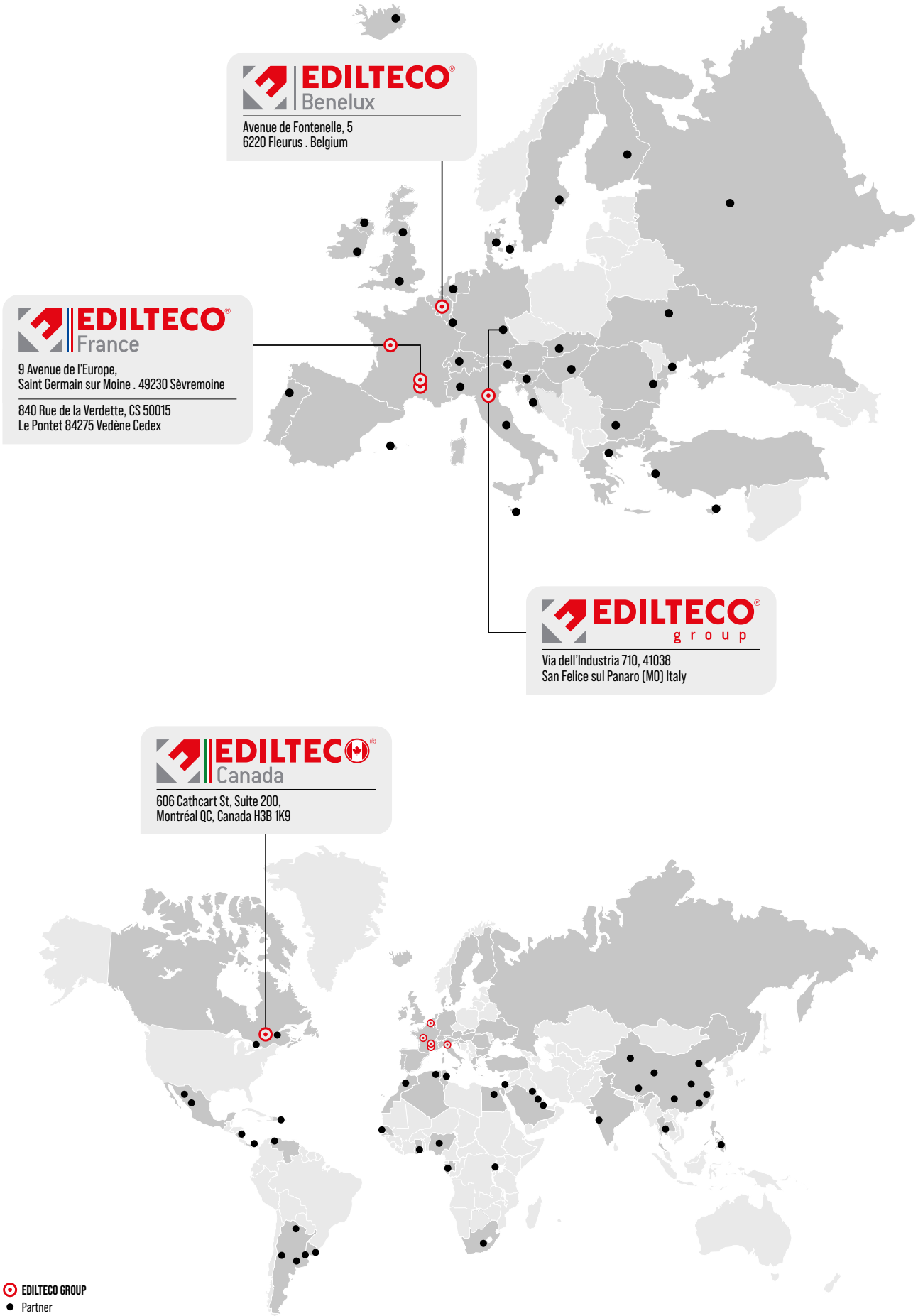


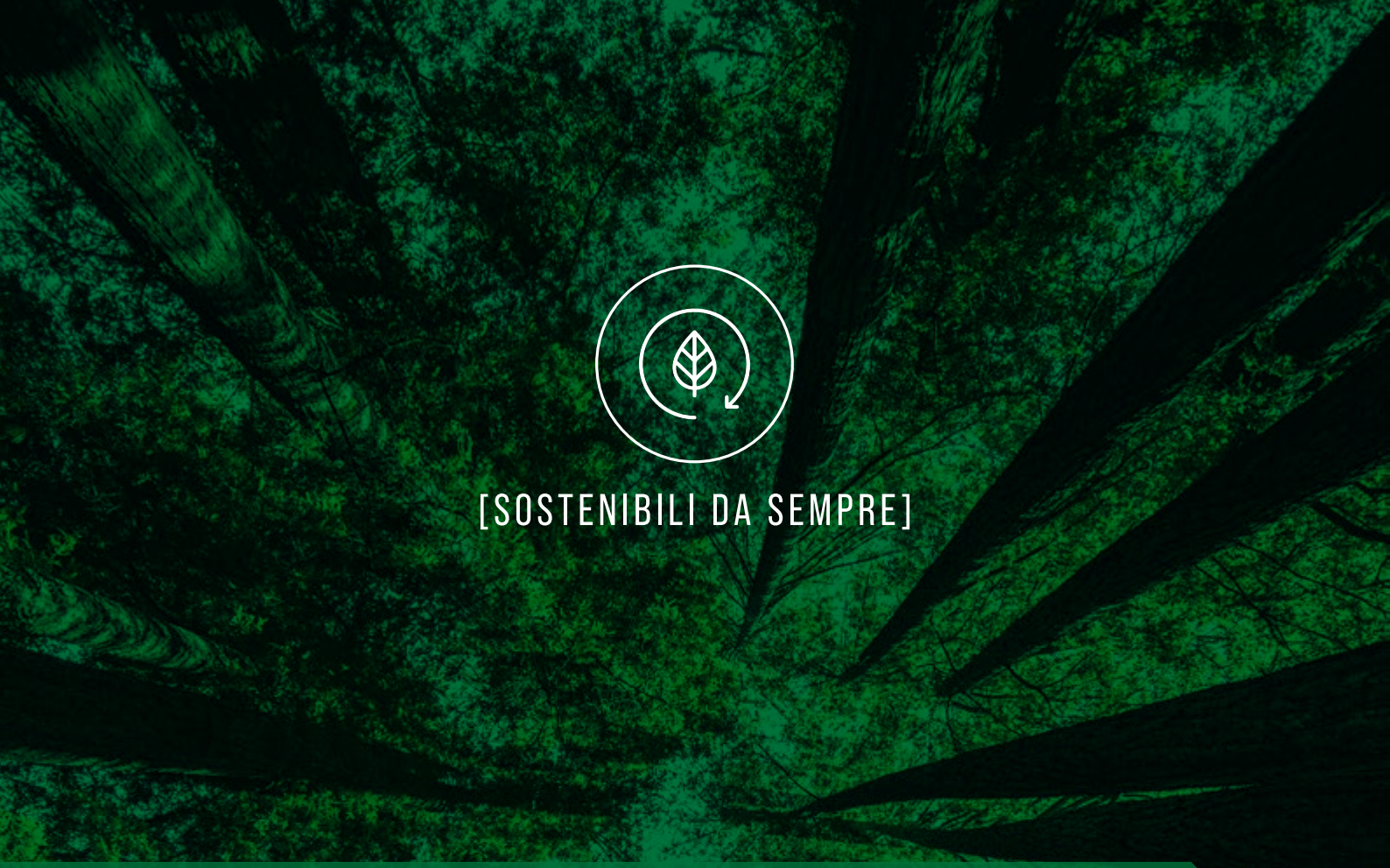
[EDILTECO NEL MONDO]

UN SUCCESSO INTERNAZIONALE, DAL 1981

Edilteco ha i propri siti produttivi in Italia, Francia, Belgio e Canada; negli anni ha ricercato e costruito una rete di imprenditori nel mondo ai quali concedere in licenza il know-how produttivo e i componenti chiave quali ad esempio l'E.I.A., il cuore tecnologico dei prodotti Edilteco, in esclusiva per la loro zona geografica. Questi "partner" industriali producono gli stessi materiali di Edilteco, per la vendita sul loro mercato nazionale con la stessa qualità.

Africa occidentale
Algeria
Arabia Saudita
Argentina
Austria
Bahrein
Belgio
Bulgaria
Canada
Cina
Cipro
Croazia
Danimarca
Egitto
Filippine
Finlandia
Francia
Germania
Grecia
India
Irlanda
Islanda
Italia
Kuwait
Lussemburgo
Marocco
Messico
Nicaragua
Paesi Bassi
Panama
Portogallo
Regno Unito
Rep. Dominicana
Romania
Ruanda
Russia
Slovacchia
Slovenia
Spagna
Sudafrica
Svezia
Thailandia
Tunisia
Turchia
Ucraina
Ungheria
Venezuela
... e molti altri!


EDILTECO Benelux
Avenue de Fontenelle, 5
6220 Fleurus . Belgium
EDILTECO France
9 Avenue de l'Europe,
Saint Germain sur Moine . 49230 Sèvremoine
840 Rue de la Verdette, CS 50015
Le Pontet 84275 Vedène Cedex
EDILTECO group
Via dell'Industria 710, 41038
San Felice sul Panaro (MO) Italy
EDILTECO Canada
606 Cathcart St, Suite 200,
Montréal QC, Canada H3B 1K9
EDILTECO GROUP
Partner



[SOSTENIBILI DA SEMPRE]

Il Gruppo Edilteco promuove il rispetto dell'ambiente lungo tutta la propria catena del valore e si impegna nell'adottare un approccio basato sul corretto utilizzo delle risorse naturali e sulla salvaguardia del territorio.
L'azienda infatti lavora per migliorare l'isolamento termico, acustico, il risanamento e la protezione antincendio degli edifici e per ridurre i consumi energetici, quindi, dalla sua nascita opera per contribuire al **benessere delle persone e dell'ambiente**.

I prodotti, garantendo l'isolamento termico delle strutture, riducono l'impatto che il riscaldamento e raffrescamento degli edifici genera nei confronti dell'ambiente, diminuendo quindi il consumo di risorse del pianeta.
Il Gruppo Edilteco ha nel suo DNA il rispetto dell'ambiente: la scelta di materiali ecologici e tecnologie **green friendly** è fatta al fine di ridurre le emissioni di CO_2 e conservare le risorse naturali rispettando la biodiversità ambientale. Impegnarsi per migliorare anche le performance ambientali interne alle sedi è una priorità.

La questione è tutto meno che banale.
Qual è l'obiettivo di una Direzione aziendale di fronte alla decisione di investire risorse importanti per voler raccontare Edilteco da un punto di vista completamente diverso da quello che si esprime con il bilancio contabile? Al quesito si possono dare risposte SINCERE che possono apparire banali:
Vogliamo far vedere al mondo che Edilteco ha una mission che va al di là del fare utili...VERO!
Vogliamo svelare cosa sta dietro i numeri contabili...VERO!
Vogliamo far capire quanto lavoro comporti, per ogni PERSONA che opera in Edilteco portare a casa numeri positivi...
e ci mancherebbe altro!
Tutto vero in modo sacrosanto.
Ma non ci basta!

Vogliamo portare la nostra piccola opera quotidiana ad avere un TRIPLO SENSO: economico, ma anche sociale e ambientale.

Se questo è l'obiettivo significa che esso non è solo una conseguenza della nostra azione economica (possibilmente virtuosa), significa che esso è **MOTORE della nostra azione**, significa che esso ha pari dignità con l'azione economica.
Se così fosse, e vi assicuriamo che così è, significa che ci sono **azioni create e sviluppate per sensibilità sociale, per responsabilità ambientale PRIMA e OLTRE a quella economica.**

Questa mission è in noi, è in tutte le persone di Edilteco, ne guida la motivazione quotidiana. Genera l'entusiasmo del fare e del partecipare.

[BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ]

[RISORSE UMANE | ETÀ NEO ASSUNTI]

131
Dipendenti

35
Donne

96
Uomini

< 30
9 (48%)

< 30-50
10 (52%)

Edilteco considera le persone come la risorsa più importante per creare valore all'interno dell'organizzazione oltre che un fattore fondamentale per il successo.

[VALORE ECONOMICO DISTRIBUITO]

64.355.000
EURO

[CATENA DI FORNITURA]

783
Fornitori del gruppo

MATERIE PRIME · PRODOTTI FINITI · IMBALLAGGI · MACCHINARI · TRASPORTI · SERVIZI.

[I NOSTRI VALORI]

ACCURATEZZA
Attenzione alle eventuali criticità in ogni fase aziendale al fine di prevenirle ed eliminarle.

INNOVAZIONE
Inventare nuovi prodotti e tecnologie, ricercando sia nuove formulazioni che nuovi materiali.

SVILUPPO SOSTENIBILE
Sviluppo di prodotti ad alta efficienza e adozione di un modello economico e sociale di sviluppo sostenibile.

RISPETTO E INCLUSIONE
Delle persone e del territorio, garanzia di pari opportunità e di trattamento senza alcun tipo di discriminazione.

LEGALITÀ E TRASPARENZA
Rispetto di leggi, di regolamenti, di contratti di lavoro e rifiuto di ogni infiltrazione mafiosa e malavitosa.

CONSAPEVOLEZZA
Della qualità dei prodotti e della loro efficienza e della professionalità del personale.

COLLABORAZIONE
Coinvolgere i fornitori in merito ai valori fondamentali dell'azienda ed i partner nazionali e internazionali nella diffusione della nostra tecnologia.

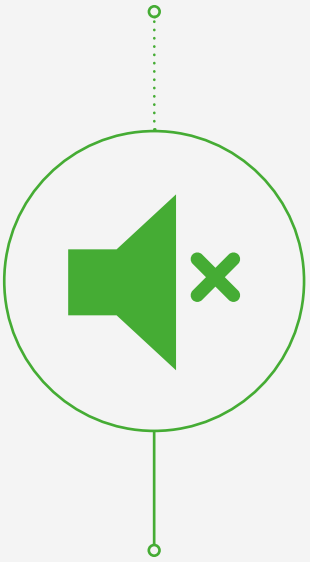
COMPETENZA E DISPONIBILITÀ
Del proprio personale.

GAMME PRODOTTO DEL GRUPPO EDILTECO ... *e non solo!*

THERMAL
Insulation & Chemicals Division

- Perle di EPS additivate con E.I.A.
- Sottofondi e massetti leggeri premiscelati
- Intonaci termoisolanti
- Sistema termoisolante con pannelli
- Sistema termoisolante con pannelli prefiniti
- Finiture, colle e rasanti
- Risanamento, deumidificazione e recupero

DBRED
Noise Reduction Division



- Isolamento dai rumori di calpestio
- Isolamento dai rumori aerei
- Innovazioni acustiche by Edilteco

DBRED-V
Vibration Technology Division

- REGUPOL Vibration by Regupol®
- REGUFOAM Vibration by Regupol®

Distributore ufficiale per l'Italia:

REGUPOL

PROTHERM light®
Fireproofing Division

- Intonaci per la protezione passiva al fuoco

E&MP
Engineering Division

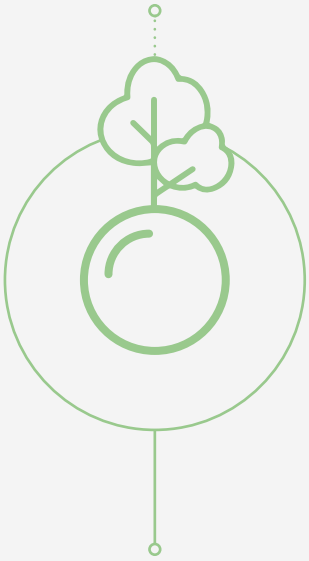
- Impastatrici e pompe per sottofondi e massetti
- Attrezzature per insufflaggio in intercapedine
- Attrezzature per centrali di betonaggio
- Impastatrici e pompe per isolanti acustici

ARIETE
Flooring System Division

Gamma completa dal solaio al rivestimento:

- Sottofondo e massetto
- Rasanti autolivellanti
- Colla e materassino acustico

GREEN
Sustainable Technology Division



- Perle di EPS rigranulate per malte leggere e per insufflaggio in intercapedine
- Tecnologia CarbonCure

ESB
Lightweight Blocks Division

- Blocchi ultraleggeri per murature
- Malta termica per murature

ISOLARE TERMICAMENTE, RISANARE E DEUMIDIFICARE

Questo è il primo passo che l'azienda ha compiuto verso la creazione di strumenti edili capaci di creare benessere abitativo.

L'isolamento termico era per Edilteco una priorità ed un impegno già nei lontani anni '80, quando ancora nessuno ne parlava, né lo sviluppava. Il nostro Gruppo è stato precursore nel comprendere il significato e l'importanza dell'isolamento termico in edilizia, inteso come materiali e sistemi in grado di interrompere il naturale livellamento delle temperature tra ambienti interni ed ambiente esterno. Precursore anche nel comprendere quali e quanti benefici energetici, economici, ambientali e di comfort ne sarebbero derivati per tutti. Questo percorso ha portato l'azienda, attraverso la ricerca, a sviluppare materiali d'avanguardia.

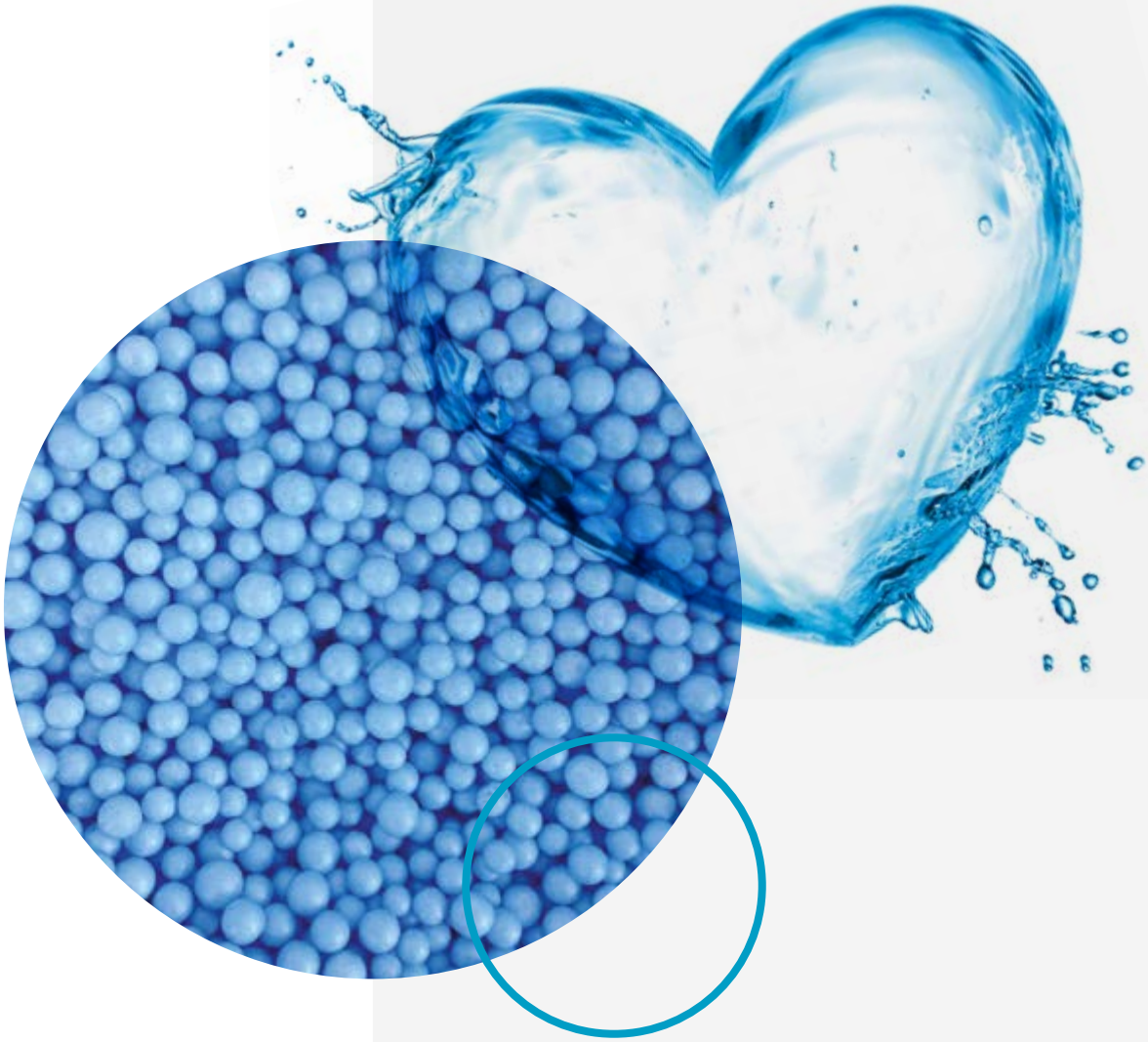
Oggi Edilteco è in grado di offrire prodotti tecnologicamente avanzati in tema di isolamento verticale, orizzontale e alleggerimenti, senza dimenticare soluzioni efficaci per il risanamento e la deumidificazione di murature afflitte da umidità di risalita.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

THERMAL

Insulation & Chemicals Division

- PERLE DI EPS ADDITIVATE CON E.I.A.
- SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI
- INTONACI TERMOISOLANTI
- SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI
- SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI PREFINITI
- FINITURE, COLLE E RASANTI
- RISANAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE E RECUPERO



IL NOSTRO CUORE TECNOLOGICO

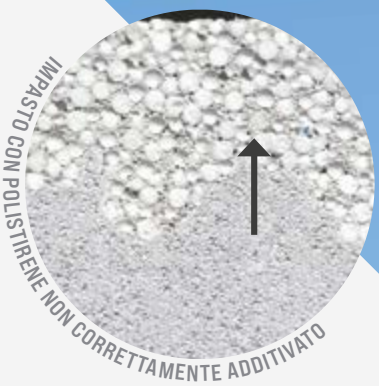
PERLE DI EPS ADDITIVATE CON E.I.A. **POLITERM® BLU**

Edilteco è specializzata nella produzione di malte alleggerite per l'isolamento termico, a base di cemento e Politerm® Blu.

Politerm® Blu è una perla vergine di polistirene espanso additivata con E.I.A. (Edilteco Insulating Additive); il cuore della tecnologia Edilteco ed il risultato di oltre 40 anni di Ricerca & Sviluppo.

destinazioni d'uso

STRATI INTERMEDI E DI RIEMPIMENTO.
ELEMENTI COSTRUTTIVI E STRUTTURALI.
MASSETTI MONOSTRATO.
COPERTURE.
TERRAZZI E BALCONI.
PAVIMENTAZIONI STRADALI.



vantaggi

LE MALTE E I CALCESTRUZZI REALIZZATI CON POLITERM® BLU:

- Garantiscono costanza ed omogeneità di dosaggio e di caratteristiche termiche e meccaniche.
- Non ritirano in fase di posa, né in fase di presa.
- Possiedono totale stabilità dimensionale nel tempo. I getti non fessurano e non gonfiano.
- Sono pompabili a qualunque altezza, senza subire modificazioni fisiche o meccaniche.
- Sono leggeri, facilmente applicabili e trasportabili.
- Sono a pH controllato non corrosivo. Gli impasti non innescano reazioni di alcun tipo con i materiali con cui vengono a contatto.
- Sono idonei al conseguimento, con spessori congrui, delle trasmittanze di solai e coperture imposte dalle norme vigenti.

Manuale di posa

PERLE DI EPS ADDITIVATE CON E.I.A.

POLITERM® BLU

AGGREGATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO. **PERLA Ø 3-6 MM**

Perle a cella chiusa di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria costante in curva, perfettamente sferiche, a densità controllata, preadditivate perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.
Politerm® Blu è ideale per la realizzazione di sottofondi superleggeri, leggeri e alleggeriti monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire. Ottimo per produrre calcestruzzi alleggeriti e strutturali.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 170 L = 5 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Sacco da 420 L = 2 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Densità: da 200 a 2000 kg/m^3.
+ Non occorre aggiungere sabbia nelle densità inferiori a 350 kg/m^3.
+ Possibilità di stoccaggio e trasporto con sistema logistico Politainer.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® BLU FEIN

AGGREGATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO. **PERLA ≤ Ø 2 MM**

Perle a cella chiusa di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine, perfettamente sferiche, a densità controllata, preadditivate perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.
Politerm® Blu Fein è ideale per la realizzazione di sottofondi superleggeri, leggeri e alleggeriti monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire. Ottimo per produrre calcestruzzi alleggeriti e strutturali.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 170 L = 5 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Sacco da 420 L = 2 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Densità: da 110 a 2000 kg/m^3.
+ Possibilità di stoccaggio e trasporto con sistema logistico Politainer.

Scheda tecnica

Certificazioni

PERLE DI EPS ADDITIVATE CON E.I.A.

Specifici per
centrali di betonaggio

POLITERM® BLU READY MIX

AGGREGATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO. **PERLA Ø 3-6 MM**

Perle a cella chiusa di polistirene espanso contenenti MPS,
a granulometria costante in curva, perfettamente sferiche,
a densità controllata, preadditivate perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.
Politerm® Blu Ready Mix è specifico per essere impastato in autobetoniera ed essere pompato con autopompa da cls.
È idoneo per calcestruzzi leggeri ed alleggeriti.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 500 L resi = 2 sacchi per 1 m³ di malta finita.
+ Possibilità di stoccaggio e trasporto con sistema logistico Politainer.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® BLU FEIN READY MIX

AGGREGATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO. **PERLA Ø ≤ 2 MM**

Perle a cella chiusa di polistirene espanso contenenti MPS,
a granulometria fine, perfettamente sferiche,
a densità controllata, preadditivate perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.
Politerm® Blu Fein Ready Mix è specifico per essere impastato in autobetoniera ed essere pompato con autopompa da cls.
È idoneo per calcestruzzi leggeri ed alleggeriti.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 500 L resi = 2 sacchi per 1 m³ di malta finita.
+ Possibilità di stoccaggio e trasporto con sistema logistico Politainer.

Scheda tecnica

Certificazioni

LA LEGGEREZZA DELL'EPS UNITO AL CEMENTO

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI **ISOLCAP & CO**

"Premiscelato" è il termine che mette al riparo da ogni ragionevole dubbio sulla corrispondenza tra i dati indicati nella scheda tecnica e quelli ottenuti in opera.

Il sistema pavimento della gamma **Isolcap** permette di elaborare soluzioni certe per i pesi, per l'isolamento termico e l'isolamento acustico, oltre ad avere un'umidità residua inferiore al 2% entro pochi giorni dalla posa.

I sottofondi e i massetti realizzati con i prodotti della gamma Isolcap possiedono un'assoluta stabilità dimensionale e sono quindi il piano di posa ideale per isolanti acustici di qualsiasi tipo e per i pannelli per il riscaldamento a pavimento tradizionali o ribassati, garantendone il mantenimento delle prestazioni nel tempo.

destinazioni d'uso

STRATI INTERMEDI E DI RIEMPIMENTO.
ELEMENTI COSTRUTTIVI E STRUTTURALI.
MASSETTI MONOSTRATO.
COPERTURE.
TERRAZZI E BALCONI.
PAVIMENTAZIONI STRADALI.

vantaggi

LE MALTE LEGGERE REALIZZATE CON ISOLCAP:

- Garantiscono costanza ed omogeneità di dosaggio e di caratteristiche termiche e meccaniche.
- Non ritirano in fase di posa, né in fase di presa.
- Sono pompabili a qualunque altezza senza subire modificazioni fisiche o meccaniche.
- Sono leggere, facilmente applicabili e trasportabili.
- Hanno un basso fabbisogno d'acqua per la preparazione.
- Hanno uno scarso assorbimento d'acqua in opera.
- Migliorano il comportamento antisismico delle strutture in quanto riducono i carichi permanenti non strutturali.
- Migliorano il comportamento al fuoco delle strutture rientrando nella classe A2-s1,d0 (a partire da una densità di 110 kg/m^3).

Manuale di posa

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI

λ_D = 0,041 W/mK

ISOLCAP LIGHT 110

SOTTOFONDO PREMISCELATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **110 kg/m³**

Sottofondo a base di leganti idraulici selezionati e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **130 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
+ Packaging: sacco da 70 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi da 70 L = 3,1 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Pedonabile: **dopo 72 ore**

Scheda tecnica

Certificazioni

RAL CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

λ_D = 0,067 W/mK

ISOLCAP 250

SOTTOFONDO PREMISCELATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **250 kg/m³**

Sottofondo a base di leganti idraulici selezionati e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria in curva (Ø 3-6 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **265 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
+ Packaging: sacco da 70 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi da 70 L = 3,1 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Impastabile: **con betoniera**

Pedonabile: **dopo 24 ore**

Scheda tecnica

Certificazioni

RAL CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI

λ_D = 0,078 W/mK

ISOLCAP FEIN 300

SOTTOFONDO PREMISCELATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **300 kg/m³**

Sottofondo a base di leganti idraulici selezionati e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

- Massa volumica in opera: **315 kg/m³**.
- Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
- Idoneo anche per la realizzazione di massetti monostrato con incollaggio diretto di pavimentazione a finire.
- Packaging: sacco da 70 L resi.
- Pallet: 44 sacchi da 70 L = 3,1 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Ceramica/gres: **dopo 96 ore**

Parquet flottante: **dopo 7 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

RAL CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

λ_D = 0,104 W/mK

ISOLCAP XX 500

SOTTOFONDO PREMISCELATO, FIBRATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **500 kg/m³**

Sottofondo a base di leganti idraulici, inerti selezionati, fibre in polipropilene e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

- Massa volumica in opera: **515 kg/m³**.
- Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
- Elevata resistenza meccanica ed elevata aggregazione del getto.
- Packaging: sacco da 70 L resi.
- Pallet: 40 sacchi da 70 L = 2,8 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Ceramica/gres: **dopo 5 giorni**

Parquet flottante: **dopo 10 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

RAL CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI

λ_D = 0,095 W/mK

ISOLCAP SPEED 525

SOTTOFONDO PREMISCELATO, A RAPIDA ASCIUGATURA, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **525 kg/m³**

Sottofondo a base di inerti e leganti idraulici a rapida disidratazione e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **540 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
+ Migliorata resistenza meccanica e maggior compattezza superficiale.
+ Packaging: sacco da 70 L resi.
+ Pallet: 40 sacchi da 70 L = 2,8 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Ceramica/gres: **dopo 24 ore**

Parquet flottante: **dopo 48 ore**

Scheda tecnica

Certificazioni

RAL CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

λ_D = 0,176 W/mK

ISOLCAP MAX 800

MASSETTO PREMISCELATO, CERTIFICATO CE, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **800 kg/m³**

Massetto a base di leganti idraulici, inerti selezionati e perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **815 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a spessore 5 cm.
+ Packaging: sacco da 50 L resi. (Disponibile anche in versione mini da 23 L resi - Isolcap Max 650).
+ Pallet: 40 sacchi da 50 L = 2,0 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Ceramica/gres: **dopo 6 giorni**

Parquet flottante: **dopo 12 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

CE CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

SOTTOFONDI E MASSETTI LEGGERI PREMISCELATI

Spessore:
1 - 15 cm

λ_D = **1,35 W/mK**

LA CHAPE XXS®

MASSETTO PREMISCELATO, LEGGERO E FIBRATO, A BASSISSIMO SPESSORE. **1200 kg/m³**

Massetto alleggerito composto da perle vergini di polistirene espanso (Ø ≤ 3 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A., inerti e speciali leganti cementizi. Possiede proprietà meccaniche efficienti per il rinnovamento di superfici difficili o sensibili.

CARATTERISTICHE

+ Spessore minimo: 1 cm - Spessore massimo: 15 cm.
+ Resa per 3 cm di spessore: 0,76 m².
+ Packaging: sacco da 23 L resi.
+ Pallet: 50 sacchi.

Pedonabile: **dopo 12 ore**

Ceramica/gres: **dopo 24 ore**

Parquet flottante: **dopo 3 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

KRONOS

MASSETTO PREMISCELATO, AD ASCIUGATURA IN TEMPI MEDIO/RAPIDI. **1570 kg/m³**

Massetto costituito da cemento, inerti selezionati in apposita curva granulometrica ed additivi specifici. Indicato per la realizzazione di sottofondi ad asciugatura in tempi medio rapidi, a ritiro compensato. Kronos è utilizzabile su tutti i tipi di solai, con o senza isolamento termico e/o acustico e su massetti alleggeriti; una volta asciutto, sul massetto potrà essere applicato qualsiasi tipo di rivestimento (legno, piastrelle ceramiche, moquette, rivestimenti plastici, ecc.).

CARATTERISTICHE

+ Spessore minimo: 4 cm.
+ Resa per 1 cm di spessore: 17 kg/m².
+ Packaging: sacco da 30 kg.
+ Pallet: 42 sacchi.

Pedonabile: **dopo 14 ore**

Ceramica/gres: **dopo 48 ore**

Parquet flottante: **dopo 7 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

L'ALTERNATIVA AL "SISTEMA TRADIZIONALE A CAPPOTTO"

INTONACI TERMOISOLANTI **ISOLTECO®**

Tra i vari sistemi disponibili per realizzare l'isolamento termico degli edifici, la gamma di intonaci **Isolteco®** è sicuramente all'apice per qualità, prestazioni e versatilità.

Gli intonaci Isolteco® hanno un costo competitivo e sono facili da applicare, senza che fattori esterni possano comprometterne il risultato.
Consentono di realizzare importanti economie di energia sia in inverno con risparmio sui combustibili per riscaldamento (gas naturale, gasolio, elettricità), sia in estate con un risparmio nell'impiego di sistemi di condizionamento (risparmio di elettricità e manutenzione impianti).

destinazioni d'uso

ISOLAMENTO TERMICO DI SOFFITTI INTERNI E PORTICATI ESTERNI.
ISOLAMENTO TERMICO DI PARETI ESTERNE.
ISOLAMENTO TERMICO DI PARETI PERIMETRALI E DIVISORIE INTERNE.
ELIMINAZIONE DEI PONTI TERMICI.
PROTEZIONE DA ACQUE METEORICHE DI FACCIATE, TRAVI, PILASTRI ECC.

vantaggi

GLI INTONACI TERMOISOLANTI REALIZZATI CON ISOLTECO®:

- Possono essere applicati all'interno e all'esterno.
- Mantengono nel tempo le originali prestazioni di isolamento termico.
- Hanno un elevato indice di traspirabilità, aiutando a combattere il fenomeno dell'umidità di risalita.
- Hanno un'ottimale adesione al piano di posa, anche se irregolare e/o costituito da materiali disomogenei.
- Sono applicabili anche a spessori variabili e disomogenei, e sulla quasi totalità dei supporti.
- Possono rimanere grezzi oppure essere rifiniti con rasature e successivi veli di finitura.
- Hanno un buon assorbimento acustico (posa senza rasatura di finitura).
- Non hanno nessun vincolo per quanto riguarda la scelta della finitura estetica.

1. Intonaco termoisolante.
2. Collante/Rasante per intonaci.
3. Finiture/Pitture colorate per intonaci.

Manuale di posa

INTONACI TERMOISOLANTI

λ_D = 0,043 W/mK

ISOLTECO® LIGHT 110

INTONACO SUPERLEGGERO PREMISCELATO, AD ELEVATO POTERE TERMOISOLANTE. **110 kg/m³**

Intonaco pronto all'uso, a base di leganti idraulici selezionati predosati, perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche, additivate con specifico additivo E.I.A. ed altri speciali additivi.

CARATTERISTICHE

- Massa volumica in opera: **130 kg/m³.**
- Resa: 1 m² a 7 cm di spessore.
  Altri spessori/rese disponibili in scheda tecnica.
- Packaging: sacco da 70 L resi.
- Pallet: 44 sacchi da 70 L = 3,1 m³ di resa
  (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Spessore min/max: **2 - 20 cm**

Scheda tecnica

Certificazioni

λ_D = 0,058 W/mK

ISOLTECO® 150

INTONACO PREMISCELATO, AD ELEVATO POTERE TERMOISOLANTE. **150 kg/m³**

Intonaco pronto all'uso, a base di leganti idraulici selezionati predosati, perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche, additivate con specifico additivo E.I.A. ed altri speciali additivi.

CARATTERISTICHE

- Massa volumica in opera: **165 kg/m³.**
- Resa: 1 m² a 6 cm di spessore.
  Altri spessori/rese disponibili in scheda tecnica.
- Packaging: sacco da 60 L resi.
- Pallet: 44 sacchi da 60 L = 2,6 m³ di resa
  (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice: **dedicata**

Spessore min/max: **2 - 20 cm**

Scheda tecnica

Certificazioni

λ_D = 0,063 W/mK

ISOLTECO® 230

INTONACO PREMISCELATO, AD ELEVATO POTERE TERMOISOLANTE. **230 kg/m³**

Intonaco pronto all'uso, a base di leganti idraulici selezionati predosati, perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche, additivate con specifico additivo E.I.A. ed altri speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **245 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a 6 cm di spessore.
  Altri spessori/rese disponibili in scheda tecnica.
+ Packaging: sacco da 60 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi da 60 L = 2,6 m³ di resa
  (in funzione al metodo di impasto).

Intonacatrice:
dedicata

Spessore min/max:
2 - 20 cm

Scheda tecnica

Certificazioni

CE CAM EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+ A+ A B C

IL CAPPOTTO IN EPS... E NON SOLO!

SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI **EDIL-THERM®**

EDIL-Therm® è un sistema di isolamento termico a cappotto per interno ed esterno costituito da pannelli in polistirene espanso e non solo!
Il sistema EDIL-Therm® permette di ottenere performance molto elevate e grazie ad una vasta scelta di rivestimenti decorativi, consente finiture estetiche personalizzate.

Negli ultimi anni abbiamo ampliato la gamma aggiungendo i **PIR**, pannelli in schiuma rigida poliuretanica e con diversi rivestimenti (vello, alluminio), particolarmente adatti a garantire un elevato livello di isolamento termico di tetti (piani e spioventi) e pavimenti (anche sotto sottofondi flottanti).

destinazioni d'uso

ISOLAMENTO TERMICO INTERNO DI PARETI, SOFFITTI E SOLAI.
ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO A CAPPOTTO DI PARETI E SOLAI (ES. PORTICI).
ELIMINAZIONE DEI PONTI TERMICI.

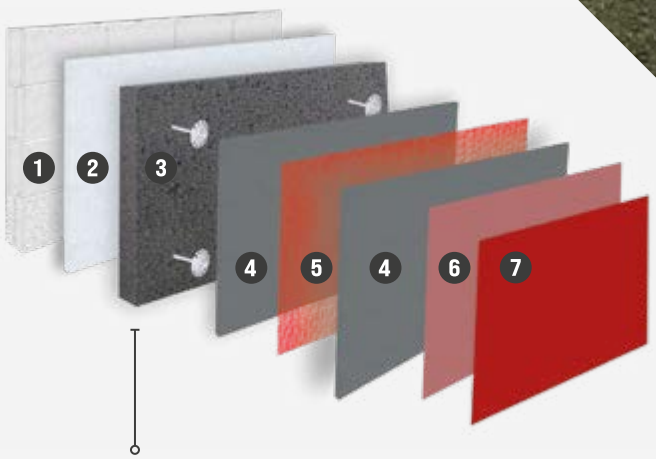
vantaggi

IL SISTEMA A CAPPOTTO TRADIZIONALE EDIL-THERM®:

- Ha prestazioni di isolamento termico idonee alla certificazione energetica come previsto dalle norme vigenti.
- Consente una riqualificazione dell'edificio, sia energetica che estetica.
- Mantiene i locali abitabili durante il periodo della posa in opera.
- Mantiene i muri esterni a temperatura costante: più comfort in estate ed in inverno.
- Elimina i ponti termici in una sola operazione.

Sistema approvato

EOTA



1. Supporto.
2. Collante.
3. Pannello EDIL-Therm®.
4. 1ª e 2ª rasatura.
5. Rete in fibra di vetro.
6. Fissativo.
7. Finitura colorata.

PANNELLI TERMOISOLANTI

EDIL-THERM® L

PANNELLO IN EPS PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante in EPS, per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto.

CARATTERISTICHE

- Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
- Dimensione: 500 x 1000 mm (0,50 m^2).
- Spessori: da 30 a 180 mm.
- Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

EDIL-THERM® GT

PANNELLO IN EPS, ADDITIVATO CON GRAFITE, PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante in EPS, additivato con grafite, per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto.

CARATTERISTICHE

- Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
- Dimensione: 500 x 1000 mm (0,50 m^2).
- Spessori: da 30 a 180 mm.
- Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

PANNELLI TERMOISOLANTI

EDIL-THERM® DUO

PANNELLO IN EPS GRAFITE, RICOPERTO CON STRATO PROTETTIVO E RESISTENTE UV IN EPS BIANCO, PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante in EPS, classe 100, additivato con grafite, per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. Uno strato bianco protegge la lastra dall'irraggiamento solare.

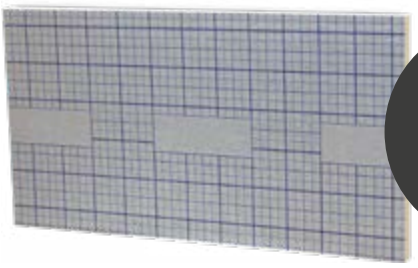
CARATTERISTICHE

- Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
- Dimensione: 500 x 1000 mm (0,50 m^2).
- Spessori: da 80 a 320 mm.
- Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM



EDIL-THERM® PIR-ALU

PANNELLO IN POLIURETANO ESPANSO RIGIDO CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO SU ENTRAMBI I LATI

Pannello in POLIURETANO, rivestito con alluminio, dalle ottime proprietà isolanti; permette di ottimizzare al massimo l'altezza di ingombro di ogni tipo di costruzione.
Ideale per costruzioni nuove o ristrutturazioni; isolamento termico di tetti piani e spioventi; di pavimenti oppure sotto sottofondi flottanti o strati di fondazione.

CARATTERISTICHE

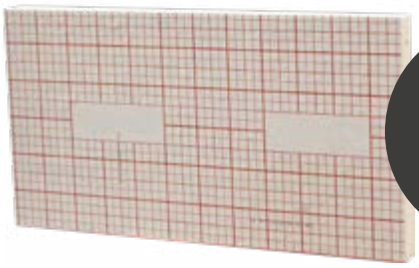
- Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
- Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
- Spessori: da 20 a 300 mm.
- Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

PANNELLI TERMOISOLANTI



EDIL-THERM® PIR-VELLO

PANNELLO IN POLIURETANO ESPANSO RIGIDO CON RIVESTIMENTO IN VELLO SU ENTRAMBI I LATI

Pannello in POLIURETANO, rivestito con vello, ad elevate prestazioni; un'efficace soluzione per l'isolamento termico, sia sotto il profilo ecologico che economico.
Ideale per costruzioni nuove o ristrutturazioni; isolamento termico di tetti piani e spioventi; di pavimenti oppure sotto sottofondi flottanti o strati di fondazione.

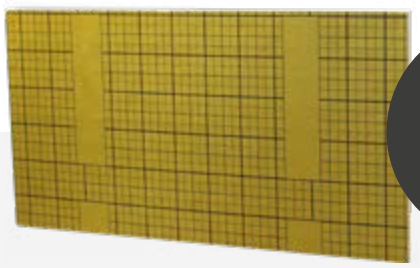
CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
+ Spessori: da 20 a 300 mm.
+ Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM



EDIL-THERM® PIR-PREMIUM

PANNELLO IN POLIURETANO ESPANSO RIGIDO CON RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO SU ENTRAMBI I LATI

Pannello in POLIURETANO, rivestito con alluminio, dalle ottime proprietà isolanti. Ideale per costruzioni nuove o ristrutturazioni; isolamento termico di tetti piani e spioventi; di pavimenti oppure sotto sottofondi flottanti o strati di fondazione.

CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
+ Spessori: da 20 a 240 mm.
+ Pallet: confezione con numero di pannelli variabile in funzione dello spessore.

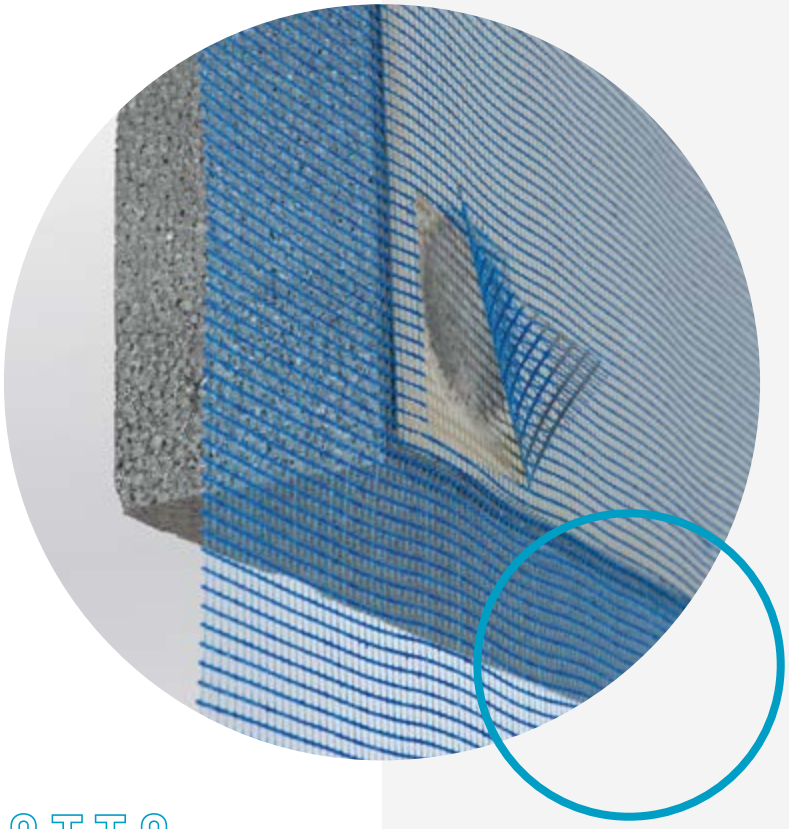
Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

In linea con i principi Edilteco sul benessere abitativo eco-sostenibile, il cappotto termico contribuisce a ridurre in maniera consistente le emissioni generate delle abitazioni.

Scegliere di installare un cappotto termico alla propria abitazione è una scelta responsabile e che mira al benessere futuro del nostro pianeta.



IL CAPPOTTO PREFINITO CHE ELIMINA GLI ERRORI DI POSA

SISTEMA TERMOISOLANTE CON PANNELLI PREFINITI **ECAP®**

Ecap® è il sistema di isolamento termico a cappotto per esterni ed interni, costituito da una gamma di pannelli termoisolanti prefiniti con una prima mano di rasatura, rete in fibra di vetro annegata e con sormonti, con predisposizioni per tasselli di fissaggio.

Dopo la posa in cantiere è sufficiente applicare un ciclo di stuccatura e rasatura totale, da eseguirsi a regola d'arte, affinché non si riscontrino le possibili difformità riscontrabili con il sole a taglio.

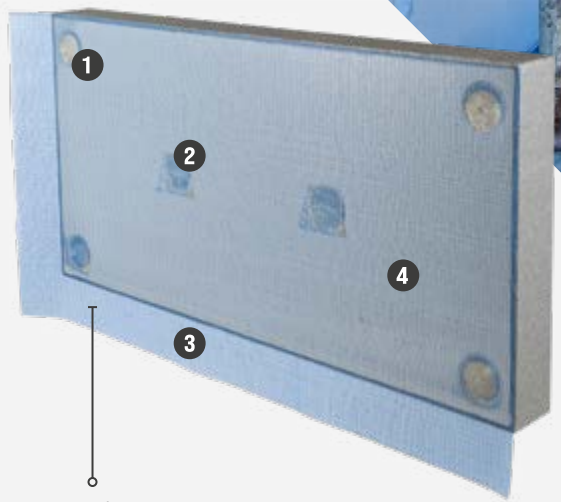
destinazioni d'uso

ISOLAMENTO TERMICO INTERNO DI PARETI, SOFFITTI E SOLAI.
ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO A CAPPOTTO DI PARETI E SOLAI (ES. PORTICI).
ELIMINAZIONE DEI PONTI TERMICI.

vantaggi

IL SISTEMA PREFINITO A CAPPOTTO ECAP®:

- Ha prestazioni di isolamento termico idonee alla certificazione energetica come previsto dalle norme vigenti.
- La rasatura pre-applicata protegge i pannelli, durante le lavorazioni in cantiere, dalle aggressioni meteoriche e dall'irraggiamento solare.
- Rende la posa in cantiere rapida e sicura favorendo così una minore permanenza dei ponteggi.
- È indicato per l'isolamento termico interno ed esterno di edifici di nuova costruzione, di costruzioni prefabbricate, nei casi di rifacimento o risanamento di facciate.
- La posa può essere eseguita anche in condizioni meteorologiche avverse.



1. Sedi per tasselli ricavate nello spessore della rasatura.
2. Sedi per tasselli ricavate nello spessore della rasatura con rete fustellata.
3. Rete in fibra di vetro con sormonti già inglobata nella rasatura.
4. Rasatura cementizia pre-applicata.

Manuale di posa

PANNELLI PREFINITI TERMOISOLANTI

λ_D = 0,038 W/mK

ECAP® L

PANNELLO PREFINITO IN EPS PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante prefinito in EPS per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. Il pannello Ecap® viene fornito prerasato con rete in fibra di vetro annegata e con sormonti, con predisposizione per tasselli di fissaggio.

CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
+ Spessori: da 30 a 200 mm (oltre a rasatura 3 mm).
+ Pallet: scatola 120 x 120 x altezza 120 cm.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

λ_D = 0,031 W/mK

ECAP® GTL

PANNELLO PREFINITO IN EPS, ADDITIVATO CON GRAFITE, PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante prefinito in EPS additivato con GRAFITE per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto.
Il pannello Ecap® viene fornito prerasato con rete in fibra di vetro annegata e con sormonti, con predisposizione per tasselli di fissaggio.
Lo strato di rasatura consente di evitare le necessarie precauzioni (es. reti copri impalcature) al fine di impedire l'irraggiamento diretto del sole.

CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
+ Spessori: da 30 a 200 mm (oltre a rasatura 3 mm).
+ Pallet: scatola 120 x 120 x altezza 120 cm.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

PANNELLI PREFINITI TERMOISOLANTI

ECAP® WOOL

PANNELLO PREFINITO IN LANA DI ROCCIA, PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante prefinito in LANA DI ROCCIA per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. Il pannello Ecap® viene fornito prerasato con rete in fibra di vetro annegata e con sormonti, con predisposizione per tasselli di fissaggio.

CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 600 x 1200 mm (0,72 m^2).
+ Spessori: da 60 a 240 mm (oltre a rasatura 3 mm).
+ Pallet: scatola 120 x 120 x altezza 125 cm.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

ECAP® NANO

PANNELLO PREFINITO IN AEROGEL, PER CAPPOTTI TERMOISOLANTI

Pannello termoisolante prefinito composto da un isolante nanotecnologico in AEROGEL accoppiato ad una membrana traspirante in polipropilene armato con fibra di vetro, per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. Il pannello Ecap® viene fornito prerasato con rete in fibra di vetro annegata e con sormonti, con predisposizione per tasselli di fissaggio.

CARATTERISTICHE

+ Pannello con contenuto di materiale riciclato, recuperato, sottoprodotto (post consumo).
+ Dimensione: 720 x 1400 mm (1,008 m^2).
+ Spessori: da 10 a 60 mm (oltre a rasatura 3 mm).
+ Pallet: scatola 144 x 73,5 cm (altezza variabile in funzione dello spessore dei pannelli).

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

INCOLLAGGIO, RASATURA E FINITURE ESTETICHE

FINITURE, COLLE E RASANTI **ECAP® RANGE**

I cicli di finitura **Ecap® Range** comprendono un'ampia gamma di soluzioni per il rivestimento e la decorazione di ogni tipo di facciata, interna o esterna, adattandosi ad una grande varietà di rivestimenti (cappotto, intonaco, ecc.). La vasta scelta di colori e tonalità consente di ottenere l'aspetto estetico finale desiderato.

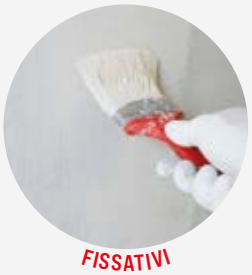
La qualità dei pigmenti utilizzati garantisce un'elevata durabilità del rivestimento.

La gamma Ecap® Range si completa con colle e rasanti, sia in polvere che in pasta "pronta all'uso", adatti ad incollare i pannelli termoisolanti e a rasarli in maniera pulita e precisa, garantendo così un elevato grado estetico.

destinazioni d'uso

IDEALI PER SUPPORTI QUALI SISTEMI DI ISOLAMENTO TERMICO, INTONACI TERMOISOLANTI, RASATURE CALCE/CEMENTO, RIPRISTINO FACCIATE, CALCESTRUZZI DI VARIO TIPO ECC.

COLLE E RASANTI



FISSATIVI

FINITURE E PITTURE

vantaggi

I PRODOTTI DELLA GAMMA ECAP® RANGE:

- Sono idonei per interventi su facciate nuove o esistenti.
- Sono indicati sia come rivestimento per la sola pittura delle facciate che come fase decorativa nei cicli di rasature armate.
- Hanno un'ottima copertura delle superfici trattate.
- Sono facili da stendere.
- Assicurano una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.
- Grazie alla loro formulazione, permettono una completa protezione delle facciate da piogge e agenti atmosferici.
- Grazie alla loro speciale additivazione garantiscono un'eccellente protezione contro l'attacco di muffe e alghe.
- Sono idonei anche come prodotti di finitura di cicli termoisolanti e termo-deumidificanti (linea Geco).

ECAP® ADP

Adhesive Powder

COLLANTE E RASANTE FIBRATO, IN POLVERE, PRONTO ALL'USO

Collante e rasante minerale fibrorinforzato, a base di leganti idraulici, resine polimero-modificate, inerti selezionati e additivi di ultima generazione, specifico per l'incollaggio e la rasatura di pannelli termoisolanti in sistemi ETAG 004 (EDIL-Therm®) e di intonaci termoisolanti. Ecap® ADP vanta un eccellente grado di adesione su qualsiasi supporto tradizionale, nuovo o esistente, anche a bassissimo assorbimento, pertanto è ideale anche per interventi di ripristino di facciata, sia in interno che in esterno. La sua particolare formulazione permette una posa scorrevole, realizzando rasature di elevato grado estetico.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: polvere grigia.
+ **Consumo polvere (incollaggio):** da 4 a 6 kg/m² a superficie piena; da 3 a 5 kg/m² per perimetro con punti.
+ **Consumo polvere (rasatura):** da 4 a 6 kg/m² - 1,1 kg/m² per mm di spessore.
+ Packaging: sacco da 25 kg.

Intonacatrice: **dedicata**

Applicazione: **manuale**

Scheda tecnica

Certificazioni

ECAP® APR

Adhesive Powder Ready

RASANTE IN PASTA, PRIVO DI CEMENTO, PRONTO ALL'USO

Rasante in pasta pronto all'uso, a base di pregiati polimeri sintetici in dispersione acquosa. L'elevata resistenza meccanica, classificata Cat. 2 (secondo EN 13498), lo rende ideale come rasante per edifici soggetti ad alto rischio di urti accidentali o per fasce basse di zoccolatura. Totalmente privo di cemento, è indicato nella maggior parte dei supporti in edilizia, consentendo al professionista una facile lavorabilità, grazie ad una eccellente scorrevolezza. Adatto in tutti gli interventi di ripristino di cavillature o microfessurazioni, ma non riconducibili a movimenti strutturali.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: pasta di colore bianco.
+ Resa: 1,4 kg/m² per mm di spessore.
+ Packaging: secchio da 25 kg.

Applicazione: **manuale**

Scheda tecnica

Certificazioni

FISSATIVI

ECAP® F

Fixative

FISSATIVO UNIVERSALE, PRONTO ALL'USO

Primer pigmentabile universale, a base di copolimeri acrilici e inerti di natura silicea. È specifico per essere utilizzato come fissativo prima di ogni ciclo di decorazione con microrivestimenti o rivestimenti in pasta a base di leganti sintetici.
Studiato per gli esterni e idoneo per gli interni, la sua formulazione è stata creata appositamente per ottenere un alto potere mascherante, sia per imperfezioni del supporto, sia in casi di sovraverniciatura su tinte medio/forti. L'alto potere uniformante assicura un assorbimento omogeneo del successivo strato decorativo esaltando la resa e l'effetto superficiale del microrivestimento.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,200 - 0,250 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione: **con pennello**

Applicazione: **con rullo**

Scheda tecnica

Certificazioni

ETA

ECAP® FS

Silicate Fixative

FISSATIVO FIBRATO UNIVERSALE
A BASE SILICATI DI POTASSIO, PRONTO ALL'USO

Primer pigmentabile universale, a base di silicati di potassio ed inerti di natura silicea. È ideale come fissativo prima di ogni ciclo di decorazione con microrivestimenti o rivestimenti in pasta a base di silicati.
La composizione di Ecap® FS conferisce al primer ottime proprietà di adesione, poiché reagisce chimicamente con il supporto minerale mediante un processo naturale chiamato silicatizzazione.
Specifico per gli esterni e idoneo per gli interni, la sua formulazione è studiata appositamente per ottenere un alto potere mascherante sia per imperfezioni del supporto, sia in casi di sovraverniciatura su tinte medio/forti. L'alto potere uniformante assicura un assorbimento omogeneo del successivo strato decorativo, esaltando la resa e l'effetto superficiale del microrivestimento, ed ottimizzando le caratteristiche di traspirabilità tipiche dei cicli decorativi minerali.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,200 - 0,250 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione: **con pennello**

Applicazione: **con rullo**

Scheda tecnica

Certificazioni

ETA

ECAP® AC

Acrylic Colour

FINITURA IN PASTA ACRILICA

Finitura in pasta pigmentabile pronta all'uso, è specifica per interventi su facciate nuove, esistenti o trattate con isolamento termico a cappotto tipo EDIL-Therm® o Ecap®.
Grazie alle proprie caratteristiche garantisce un'eccellente protezione delle facciate da piogge, agenti atmosferici e dall'attacco di muffe e alghe. In abbinamento con le paste coloranti, assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: pasta di colore bianco.
+ Disponibile in 4 tipi di granulometria.
+ Resa: da 1,7 a 3,2 kg/m^2, in base alla granulometria scelta.
+ Packaging: secchio da 25 kg.

Applicazione:
manuale

Scheda tecnica

Certificazioni

ECAP® AP

Acrylic Paint

PITTURA MURALE ACRILICA

Pittura pigmentabile, a base di copolimeri acrilici ed inerti di natura silicea. Particolarmente efficace anche in condizioni climatiche e ambientali critiche; è idonea contro l'attacco di muffe e alghe su facciate nuove, esistenti o trattate con cicli di rasature armate.
In abbinamento con le paste coloranti, Ecap® AP assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,250 - 0,350 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione:
con pennello

Applicazione:
con rullo

Applicazione:
a spruzzo

Scheda tecnica

ECAP® STC

Silicate Colour

FINITURA IN PASTA A BASE SILICATI DI POTASSIO

Finitura in pasta pigmentabile a base di silicati di potassio, idonea per il trattamento di facciate nuove, esistenti o trattate da interventi di isolamento termico a cappotto tipo EDIL-Therm®, Ecap® o con intonaco termoisolante Isolteco®.
Grazie alle proprie caratteristiche garantisce un'eccellente protezione delle facciate da piogge, agenti atmosferici e dall'attacco di muffe e alghe. In abbinamento con le paste coloranti, Ecap® STC assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: pasta di colore bianco.
+ Disponibile in 2 tipi di granulometria.
+ Resa: da 2,6 a 3,2 kg/m^2, in base alla granulometria scelta.
+ Packaging: secchio da 25 kg.

Applicazione:
manuale

Scheda tecnica

Certificazioni

EOTA

ECAP® STP

Silicate Paint

PITTURA MURALE A BASE SILICATI DI POTASSIO

Pittura pigmentabile, a base di silicati di potassio ed inerti di natura silicea. Particolarmente efficace anche in condizioni climatiche e ambientali critiche, è idonea contro l'attacco di muffe e alghe su facciate nuove, esistenti o trattate con cicli di rasature armate e/o interventi di isolamento con intonaci termoisolanti Isolteco®.
In abbinamento con le paste coloranti, Ecap® STP assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,250 - 0,350 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione:
con pennello

Applicazione:
con rullo

Applicazione:
a spruzzo

Scheda tecnica

ECAP® SC

Silicone Colour

FINITURA IN PASTA SILOSSANICA

Finitura in pasta pigmentabile a base silossanica idonea per il trattamento di facciate nuove, esistenti o trattate da interventi di isolamento termico a cappotto tipo EDIL-Therm®, Ecap® o con intonaco termoisolante Isolteco®.
Grazie alle proprie caratteristiche garantisce un'eccellente protezione delle facciate da piogge, agenti atmosferici e dall'attacco di muffe e alghe. In abbinamento con le paste coloranti, Ecap® SC assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: pasta di colore bianco.
+ Disponibile in 2 tipi di granulometria.
+ Resa: da 2,0 a 2,6 kg/m^2, in base alla granulometria scelta.
+ Packaging: secchio da 25 kg.

Applicazione:
manuale

Scheda tecnica

Certificazioni

ETA

ECAP® SP

Silicone Paint

PITTURA MURALE SILOSSANICA

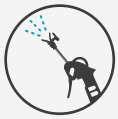
Pittura pigmentabile, a base silossanica ed inerti di natura silicea. Particolarmente efficace anche in condizioni climatiche e ambientali critiche, è idonea contro l'attacco di muffe e alghe su facciate nuove, esistenti o trattate con cicli di rasature armate e/o interventi di isolamento con intonaci termoisolanti Isolteco®.
In abbinamento con le paste coloranti, Ecap® SP assicura una buona durabilità, brillantezza e pienezza delle tinte.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,250 - 0,350 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione:
con pennello

Applicazione:
con rullo



Applicazione:
a spruzzo

Scheda tecnica

ECAP® EP

Elastomeric Paint

PITTURA MURALE ELASTOMERICA

Microrivestimento, a base di speciali leganti acrilici elastomerici auto-reticolanti in dispersione acquosa, pigmentabile e pronto all'uso; specifico per interventi su facciate esistenti.
Ecap® EP consente cicli di ripristino in presenza di microcavillature o fessurazioni, vanta ottime doti di idrorepellenza, permettendo una completa protezione della facciata da piogge e agenti atmosferici, è particolarmente efficace anche in condizioni climatiche e ambientali critiche (clima umido o presenza di smog), grazie anche alla sua bassa presa allo sporco.

CARATTERISTICHE

+ Aspetto: liquido di colore bianco.
+ Resa: 0,350 - 0,450 kg/m^2.
+ Packaging: secchio da 20 kg.

Applicazione:
con pennello

Applicazione:
con rullo

Applicazione:
a spruzzo

Scheda tecnica

Novità: GECO

INTONACI DEUMIDIFICANTI E PRODOTTI DEDICATI

RISANAMENTO, DEUMIDIFICAZIONE E RECUPERO **GECO**

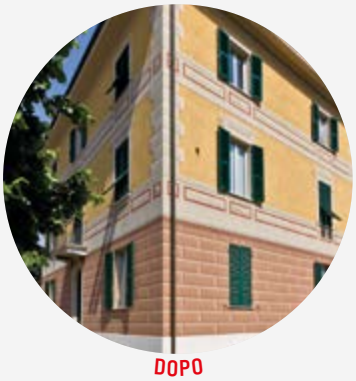
Le vecchie costruzioni sono un patrimonio culturale comune. Le abitazioni devono garantire condizioni ambientali salubri e confortevoli. L'utilizzo di prodotti validi e corretti cicli di intervento garantiscono il recupero di edifici storici e la ritrovata vivibilità di abitazioni afflitte da umidità di risalita capillare.

Edilteco dispone della più completa gamma di prodotti destinati al risanamento, alla deumidificazione ed al recupero. Nel contesto attuale in cui le esigenze di risanamento si accompagnano a quelle di isolamento termico, la linea **Geco** di Edilteco, con le sue prestazioni deumidificanti e termiche, è la risposta globale a questa esigenza.

destinazioni d'uso

DEUMIDIFICAZIONE E
RISANAMENTO IN INTERNO
ED ESTERNO.
INTERVENTI DI RESTAURO
IN EDIFICI STORICI.
ELIMINAZIONE DI CONDENSE.
PROTEZIONE DA ACQUE
METEORICHE.
ELIMINAZIONE DEI PONTI TERMICI.

PRIMA



DOPO

vantaggi

I CICLI DI RISANAMENTO CON I PRODOTTI GECO:

- Garantiscono alte prestazioni di isolamento termico.
- Aiutano a risolvere i problemi di umidità e muffa nelle pareti.
- Permettono l'eliminazione dei ponti termici di costruzione (pilastri, travi, cordoli di solai, ecc.).
- Servono a prevenire ed eliminare le condense superficiali ed interstiziali.
- Proteggono da acque meteoriche (facciate, travi, pilastri, ecc.).
- Non hanno nessun vincolo per quanto riguarda la scelta della finitura estetica.

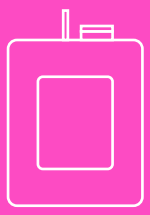
INTONACO DEUMIDIFICANTE

Novità:

λ_D = 0,063 W/mK

esempio di

CICLO DI RISANAMENTO CON GECO



STEP 01 > Preparazione del supporto eliminando quanto di ammalorato presente sulla superficie da risanare, aggiungendo eventuale ciclo antisale ove necessario (con l'utilizzo di **Geco Antisale**).

+

STEP 02 > Applicazione di intonaco termico deumidificante **Geco Intonaco** o altro intonaco realizzato con **Geco Additivo**.

+

STEP 03 > Ciclo di finitura da eseguirsi su **Geco Intonaco** comprensivo di strato di rasatura e successiva finitura colorata traspirante in pasta (gamma Ecap® Range).

Per soluzioni specifiche o altri cicli di risanamento contatta il nostro Ufficio Tecnico: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

GECO INTONACO

INTONACO PREMISCELATO DEUMIDIFICANTE AD ELEVATO POTERE TERMOISOLANTE. **230 kg/m³**

Intonaco deumidificante pronto all'uso, a base di leganti idraulici selezionati predosati, macroporosi (additivati con Geco Additivo), perle di polistirene espanso contenenti MPS, a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche ed additivate con specifico additivo E.I.A. ed altri speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **245 kg/m³**.
+ Resa: 6 m² a spessore 1 cm.
+ Packaging: sacco da 60 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi.

Intonacatrice: **dedicata**

Applicazione: **manuale**

Spessore min/max: **3 - 20 cm**

Scheda tecnica

Certificazioni

PRODOTTI SPECIFICI PER CICLI DI RISANAMENTO

GECO ADDITIVO

ADDITIVO LIQUIDO PER LA REALIZZAZIONE DI MALTE MACROPOROSE DEUMIDIFICANTI

Additivo liquido ad alta traspirabilità. Indicato per la realizzazione di intonaci deumidificanti, di malte destinate a rinzaffi, il riempimento di tracce e regolarizzazioni in parete, cicli di deumidificazione e risanamento.

CARATTERISTICHE

+ Atossico e non corrosivo.
+ Può essere utilizzato con qualunque tipo di malta.
+ Packaging: flacone da 1 kg.
+ Pallet: 40 scatole da 10 flaconi cad.

Scheda tecnica

GECO ANTISALE

LIQUIDO PLURICOMPONENTE, IN BASE SOLVENTE, INIBITORE DELLE EFFLORESCENZE SALINE

Liquido incolore a base di solventi ed additivi. Indicato per il trattamento di murature afflitte da efflorescenze saline; per supporti altamente porosi, mattoni, tufo e arenaria. La sua composizione, leggermente acida, elimina la flora batterica che di norma aggredisce le murature umide, impedendo così la formazione di muffe.

CARATTERISTICHE

+ Consumo: da 150 a 250 g/m^2.
+ Peso specifico: ca. 0,8 kg/L.
+ Packaging: latta da 4 kg.
+ Pallet: 30 latte.

Scheda tecnica

SISTEMI E SOLUZIONI PER ISOLARE ACUSTICAMENTE GLI AMBIENTI

DBRED NOISE REDUCTION è il marchio con cui Edilteco Group si occupa dell'isolamento dai rumori e dell'assorbimento acustico. Una corretta progettazione acustica deve combinare l'uso dei prodotti più idonei in ragione della tipologia di ambiente e di disturbo a cui quest'ultimo è sottoposto.

Per approcciare al meglio le problematiche acustiche in edilizia, dBred mette a disposizione di imprese e studi di progettazione, materiali e sistemi di altissimo livello, in grado di contribuire al rispetto dei requisiti acustici in tutte le tipologie di costruzione.

L'offerta dBred comprende una vasta gamma di materassini, lastre, feltri, pannelli ad elevato potere fonoisolante e resiliente. I prodotti sono imputrescibili nel tempo, inodori, inattaccabili da muffe o microrganismi, non inquinanti, riciclabili, resistenti alla pressione e resistenti agli alcali del cemento.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***acustica@edilteco.it***

DBRED

Noise Reduction Division

- ISOLAMENTO DAI RUMORI DI CALPESTIO
- ISOLAMENTO DAI RUMORI AEREI
- INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO

Distributore ufficiale per l'Italia:

REGUPOL

IL COMFORT ACUSTICO CHE NASCE DALLA GOMMA RICICLATA

ISOLAMENTO DAI **RUMORI DI CALPESTIO**

Intervenire acusticamente sui solai interpiano di abitazioni, uffici o edifici con altra destinazione d'uso, è fondamentale per evitare la trasmissione dei rumori impattivi che si propagano per via solida attraverso le strutture del fabbricato.

Il calpestio delle persone, la caduta accidentale di oggetti o il trascinamento di oggetti sul pavimento, generano rumori negli ambienti confinanti ed in particolar modo in quelli sottostanti.

È necessario definire quindi il sistema acustico più idoneo al fine di ottenere l'isolamento previsto da progetto o comunque quello necessario per il rispetto dei valori previsti dalla normativa vigente.

destinazioni d'uso

POSA SOTTO MASSETTO O SOTTO PAVIMENTAZIONE FLOTTANTE.
SOLAI CON SISTEMA A MASSETTO GALLEGGIANTE O SISTEMA PIANO ZERO DBRED.

come funziona

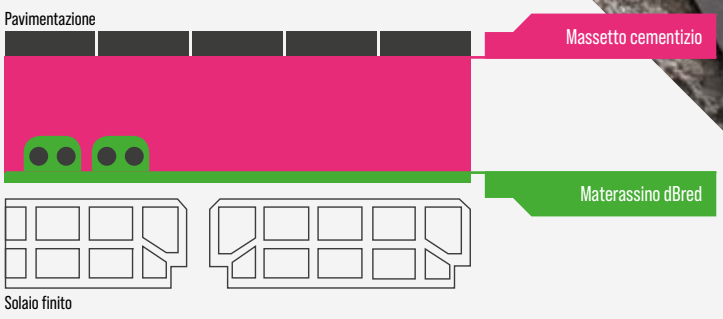
SISTEMA A MASSETTO GALLEGGIANTE DBRED:

Per sistema a massetto galleggiante si intende l'insieme di **massetto di finitura e pavimentazione posato su un materassino anticalpestio, completamente svincolato dal solaio e dalle partizioni verticali.** Sarà quindi un sistema libero di vibrare.

L'efficacia ed il corretto funzionamento di un sistema anticalpestio a massetto galleggiante dipendono da due indispensabili fattori: il primo è la corretta progettazione, finalizzata alla scelta del materiale idoneo, ed il secondo è la corretta posa del sistema.

Per quest'ultima è fondamentale che sul perimetro del massetto non vi siano collegamenti rigidi con le pareti e con le soglie di ingresso e delle portefinestre.

Si dovrà verificare la continuità di posa del materassino anticalpestio e delle fasce perimetrali (per garantire il distacco dalle pareti) e soprattutto la corretta posa del rivestimento e del battiscopa.



Il sistema dBred per l'isolamento dai rumori impattivi si completa con i seguenti accessori:

FASCE LF5
Fasce in polietilene espanso per la desolidarizzazione perimetrale dei massetti galleggianti.

R-STICK GREEN
Nastro adesivo con collante in gomma termoindurente con supporto in film di poliestere, per la protezione dei giunti fra corsi di materassini anticalpestio.

RUMORI DI CALPESTIO

DBRED DUETTO

MATERASSINO ACCOPPIATO, IN ROTOLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino accoppiato composto da una componente in granuli e fibre selezionate in gomma SBR legati con resine poliuretaniche (MDI), termoaccoppiata in maniera continua a polietilene reticolato. La peculiarità del materiale è dovuta al fatto che incorpora i pregi della gomma SBR, quali elasticità e durabilità nel tempo, con quelli del polietilene, quali facilità di presa degli adesivi e impermeabilizzazione della gomma SBR.
Il prodotto non necessita quindi di un'ulteriore posa di uno strato impermeabilizzante prima della realizzazione del massetto, vista la presenza superiore del polietilene.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante o come resiliente sotto pavimentazioni a basso spessore.

TIPOLOGIE	SPESSORI
DUETTO F3+3	6 mm
DUETTO F5+4	9 mm

Pagina prodotto

DBRED FONOTECH

MATERASSINO ACCOPPIATO E NON, IN ROTOLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino composto da polietilene reticolato, anche accoppiato a fibra di poliestere agugliata e resinata. Materiale con ottima elasticità e praticità d'uso. Disponibile nella versione con film alluminato riflettente antilacerazione, battentato per facilitarne la posa.
La presenza del polietilene reticolato sulla faccia superiore del materassino consente di non dover ricorrere alla posa di uno strato impermeabilizzante prima della realizzazione del massetto.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante.

TIPOLOGIE	SPESSORI
FONOTECH 5	5 mm
FONOTECH PLUS 3.6 BATTENTATO	9 mm
FONOTECH PLUS 5.6 BATTENTATO	11 mm
FONOTECH 5.6 ANTISCRATCH	11 mm

Pagina prodotto

DBRED F

MATERASSINO, IN ROTOLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino composto di granuli e fibre selezionate in gomma SBR legati con resine poliuretaniche (MDI) di varie densità e spessori. Materiale con ottima elasticità e resistenza meccanica che assicura prestazioni acustiche costanti e durature nel tempo.

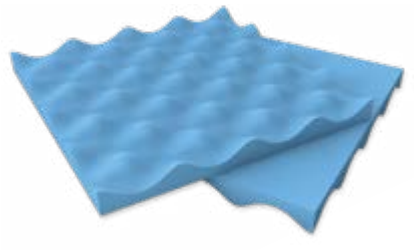
APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante o con sistema PIANO ZERO dBred a incollaggio sotto piastrella del materiale resiliente. Può essere utilizzato come strato resiliente interponendolo tra superfici planari.

TIPOLOGIE	SPESSORI
F3-7210	3 mm
F5-6010	5 mm
F8-6010	8 mm
F10-6010	10 mm

Pagina prodotto

RUMORI DI CALPESTIO



REGUFOAM SOUND 10

MATERASSINO, IN PANNELLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino bugnato in schiuma poliuretanica di spessore 17 mm, per impiego nei sistemi orizzontali ad elevate prestazioni, con l'obiettivo di isolare i rumori di tipo impattivo e ridurre la trasmissione dei rumori aerei. Resiste a deformazioni, umidità, rotture e invecchiamento; mantiene la propria capacità elastica nel tempo.
Da proteggere da grandi quantità d'acqua.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante, anche su strutture leggere.

Pagina prodotto

REGUPOL COMFORT 5

MATERASSINO, IN PANNELLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino in granuli di gomma e schiuma poliuretanica di spessore costante 5 mm, per impiego nei sistemi orizzontali ad elevate prestazioni, con l'obiettivo di isolare i rumori di tipo impattivo.
Da proteggere con foglio di polietilene se utilizzato con massetti umidi.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante, anche su configurazioni a basso spessore.

Pagina prodotto

RUMORI DI CALPESTIO

REGUPOL SOUND

MATERASSINO, IN PANNELLI O ROTOLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino bugnato in schiuma poliuretanica o in granuli di gomma legati da resina poliuretanica, per impiego nei sistemi orizzontali ad elevate prestazioni, con l'obiettivo di isolare i rumori di tipo impattivo e ridurre la trasmissione dei rumori aerei.
Utilizzato in singolo o in accoppiamento con i prodotti della linea FONOTECH, risulta particolarmente performante nei sistemi a massetto galleggiante su solai leggeri come quelli in legno.
Resistente a deformazioni, umidità, rotture e invecchiamento, mantiene la propria capacità elastica nel tempo.
Se in versione non rivestita di film impermeabilizzante, è richiesto il rivestimento superficiale con foglio di polietilene quando utilizzato con massetti umidi.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante, anche su strutture leggere.

TIPOLOGIE	SPESSORI
REGUPOL SOUND 47	8 mm
REGUPOL SOUND 12	17 mm
REGUPOL SOUND 17	17 mm

Pagina prodotto

REGUPOL SOUND AND DRAIN 22

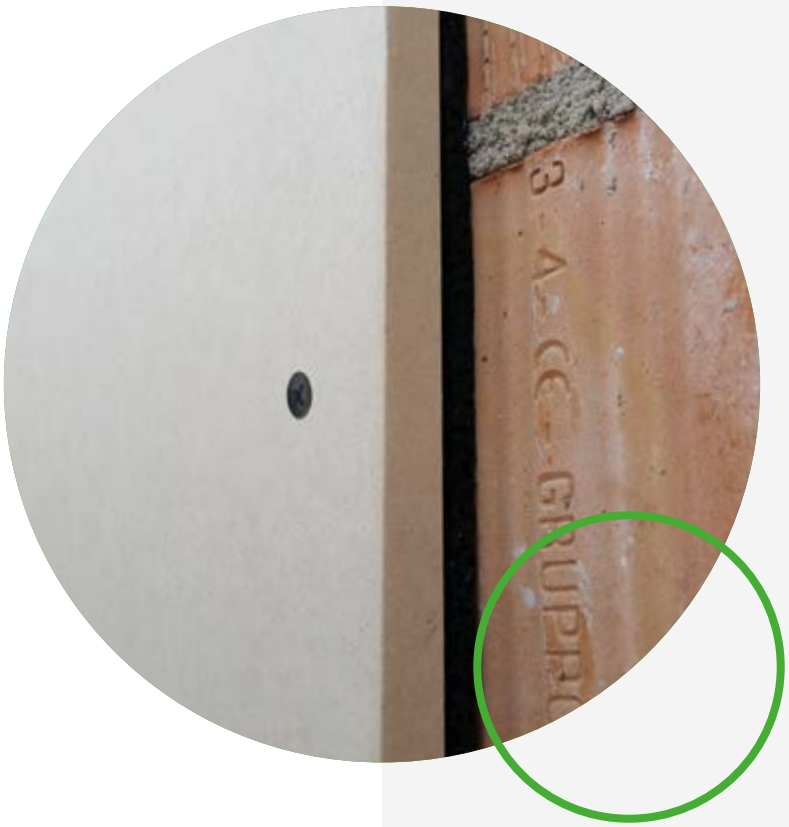
MATERASSINO, IN ROTOLI, PER ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO

Materassino bugnato in elastomero poliuretanico di spessore 15 mm, con la funzione di isolare i rumori di tipo impattivo su strutture orizzontali esterne, quali terrazzi, logge, balconi, con aggiuntiva funzione di drenaggio dell'acqua meteorica.
Rivestito superiormente con pellicola geotessile.

APPLICAZIONI

Riduzione dei rumori di calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante, anche su strutture leggere.

Pagina prodotto



L'ISOLAMENTO ACUSTICO CHE NON HA BARRIERE

ISOLAMENTO DAI **RUMORI AEREI**

Incrementare il potere fonoisolante delle partizioni divisorie fra ambienti è fondamentale per evitare che i suoni prodotti all'interno di un'unità abitativa durante le azioni di vita quotidiana si propaghino agli ambienti delle unità abitative confinanti.
Spesso è necessario intervenire sui divisori verticali e orizzontali per migliorare il loro fonoisolamento.
Questo in particolare nei fabbricati meno recenti, dove le partizioni interne sono realizzate con laterizi forati leggeri, acusticamente poco performanti, soprattutto in rapporto alle moderne esigenze di comfort.

Con i materiali fonoimpedenti di Edilteco, è facile migliorare l'isolamento acustico interno alla tua casa!

destinazioni d'uso

ISOLAMENTO ACUSTICO DI PARTIZIONI MURARIE ESISTENTI O DI NUOVA REALIZZAZIONE. DIVISORI VERTICALI O ORIZZONTALI CON SISTEMA A CONTROPARETE O CONTROSOFFITTO.

vantaggi

CON I PRODOTTI DBRED È POSSIBILE:

- Intervenire su pareti e solai esistenti per migliorare la prestazione fonoisolante in opera.
- Migliorare il contributo fonoisolante delle intercapedini di nuovi divisori.
- Comporre pareti interamente a secco, ad elevata prestazione fonoisolante.

MIGLIORAMENTO DELL'ISOLAMENTO ACUSTICO DI DIVISORI INTERNI:
i prodotti della linea dBred per questo uso specifico si basano sull'uso di pannelli, di diverso spessore, in granuli di gomma SBR selezionati e legati con resine poliuretaniche (MDI) ad alta densità.

Questi pannelli sono disponibili in due versioni:

- **monostrato**, nella serie DBRED W, per l'inserimento nelle intercapedini di divisori in laterizio e di pareti a secco in cartongesso di nuova realizzazione;
- **multistrato**, nella serie DBRED ZERODB GIPS, concepita tipicamente per realizzare rivestimenti a secco di pareti e soffitti, in adesione alle superfici esistenti oppure distanziati a costituire contropareti e controsoffitti.

Le lastre **ZERODB GIPS** risultano dall'accoppiamento di una lastra a base gesso con pannelli in granuli di gomme SBR selezionate e legate con resine poliuretaniche (MDI) ad alta densità. L'elevato potere fonoisolante garantito da queste lastre le rende certamente idonee anche alla composizione di speciali pareti a secco ad alta prestazione acustica, oppure all'inserimento nell'intercapedine di pareti doppie in muratura.

Il sistema dBred per l'isolamento dai rumori aerei si completa con i seguenti accessori:

FASCE F3
Fasce resilienti sottoparete in gomma SBR.

FASCE F3 ADHESIVE
Fasce resilienti sottoparete in gomma SBR pre-adesivizzate.

WOOL S/M/L
Pannello in lana di roccia non rivestito a bassa/media/larga densità, per l'assorbimento del suono nelle intercapedini.

RUMORI AEREI

DBRED W

PANNELLO MONOSTRATO FONOIMPEDENTE, PER ISOLAMENTO ACUSTICO A PARETE

Pannello monostrato con funzione fonoimpedente in granuli di gomma SBR selezionati e legati con resine poliuretaniche (MDI) ad alta densità.

APPLICAZIONI

Correzione acustica di partizioni murarie e murature esterne esistenti o di nuova concezione.

TIPOLOGIE	SPESSORI
W10	10 mm
W20	20 mm

Pagina prodotto

R_w 33 dB

DBRED ZERODB GIPS

PANNELLO ACUSTICO ACCOPPIATO, PER ISOLAMENTO ACUSTICO A PARETE

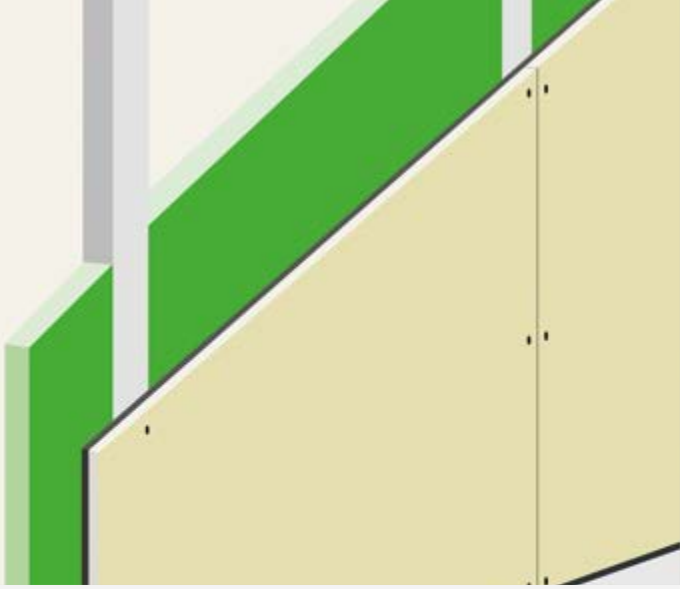
Speciale pannello accoppiato costituito da una lastra a base gesso con pannelli in granuli di gomme SBR selezionate e legate con resine poliuretaniche (MDI) ad alta densità.
Caratterizzato da un elevato potere fonoimpedente e ridotto fenomeno di risonanza. Classificazione al fuoco B-s1,d0 secondo UNI EN 13501-1.

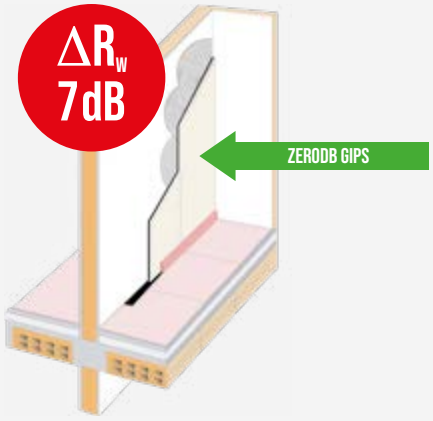
APPLICAZIONI

Incremento dell'isolamento acustico di partizioni orizzontali e verticali esistenti o di nuova concezione con sistema a controparete o controsoffitto. Realizzazioni di partizioni a secco ad alto potere fonoisolante.

TIPOLOGIE	SPESSORI
ZERODB GIPS 150-5	20 mm
ZERODB GIPS 150-10	25 mm

Pagina prodotto

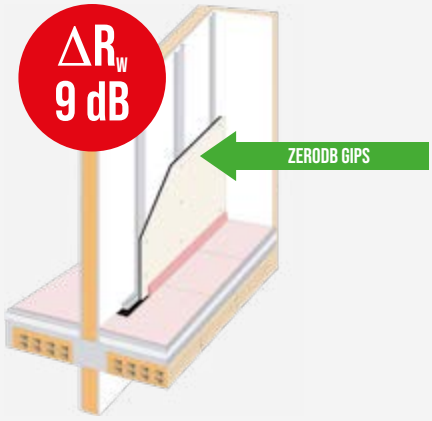




SOLUZIONE 1

PLACCAGGIO DIRETTO SULLA PARETE

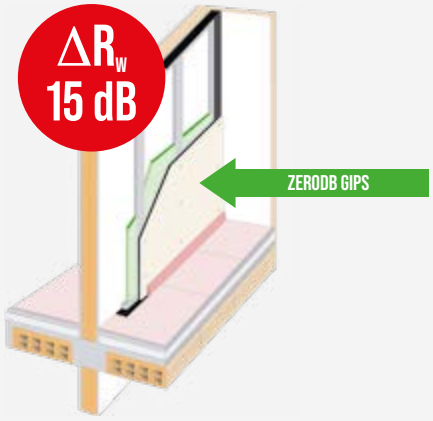
SPESSORE TOTALE RIVESTIMENTO: 25 mm.



SOLUZIONE 2

IN SEMI-ADERENZA ALLA PARETE
CON ORDITO SPESSORE 15 mm

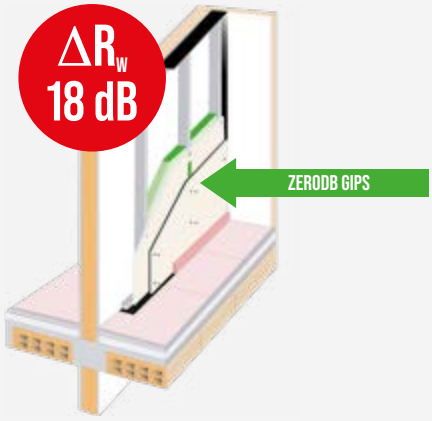
SPESSORE TOTALE RIVESTIMENTO: 40 mm.



SOLUZIONE 3

CONTROPARETE, AUTOPORTANTE,
CON ORDITO SPESSORE 27 mm

SPESSORE TOTALE RIVESTIMENTO: 50 mm.



SOLUZIONE 4

CONTROPARETE, AUTOPORTANTE,
CON ORDITO SPESSORE 50 mm

SPESSORE TOTALE RIVESTIMENTO: 90 mm.

gumgum spray

LA SECONDA VITA DELLA GOMMA

INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO **GUM GUM SPRAY**

Una vera e propria INNOVAZIONE per il mondo dell'acustica, Gum Gum Spray è spruzzabile direttamente in opera!

Realizzato in granuli di gomma riciclata SBR premiscelata, in curva granulometrica controllata con speciali leganti selezionati e predosati, **Gum Gum Spray** è lo strato anticalpestio da realizzarsi direttamente in cantiere.

Grazie alla sua innovativa applicazione, rapida e omogenea, scongiura la presenza di irregolarità e garantisce continuità dello strato resiliente e elevato isolamento dai rumori impattivi.

Si adatta ad ogni tipo di struttura ed è ideale nella realizzazione di massetti galleggianti ecologici a spessore ridotto.

INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO

GUM GUM SPRAY *[in sacco]*

STRATO RESILIENTE FONOIMPEDENTE IN GRANULI DI GOMMA PREMISCELATA

Strato resiliente anticalpestio, da comporre direttamente in cantiere tramite intonacatrice dedicata, ottenuto dalla miscela di gomma SBR e leganti predosati (in sacco da 24 kg), da miscelare con parte B liquida (in tanica da 3 L).

Particolarmente adatto nella realizzazione di massetti galleggianti con ridotto spessore. Il prodotto può essere applicato direttamente sugli impianti, anche senza apposito strato di livellamento, e va a costituire uno strato resiliente anticalpestio sul quale può essere steso il massetto galleggiante e la successiva pavimentazione.

APPLICAZIONI

+ Interventi ex novo e di ristrutturazione.
+ Desolidarizzazione di massetti di pavimento.

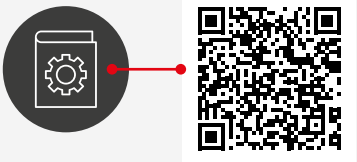
Intonacatrice: **dedicata**

Pedonabile: **dopo 24/36 ore**

Spessore minimo: **0,6 cm**

Pagina prodotto

Manuale di posa



GUM GUM SPRAY *[in secchio]*

STRATO RESILIENTE FONOIMPEDENTE IN GRANULI DI GOMMA PREMISCELATA

Strato resiliente anticalpestio ottenuto dalla miscela di gomma SBR e leganti predosati (in secchio da 8 kg), da miscelare a mano o con trapano e frusta con parte B liquida (in tanica da 5 L).

La fornitura in secchio è particolarmente utile in casi di intervento locali e di limitata estensione. Il prodotto viene poi spalmato sul piano di posa.

APPLICAZIONI

+ Interventi ex novo e di ristrutturazione.
+ Desolidarizzazione di impianti da alloggiarsi in trincee realizzate in massetti esistenti.
+ Desolidarizzazione della pavimentazione da poggiarsi su gradini e pianerottoli di scale.

Applicazione: **manuale**

Pedonabile: **dopo 24/36 ore**

Spessore minimo: **0,6 cm**

Pagina prodotto

AGIRE ACUSTICAMENTE SU PAVIMENTI ESISTENTI

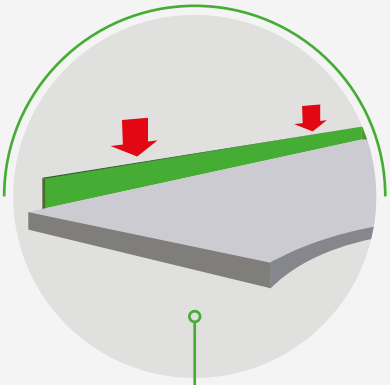
INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO **SISTEMA PIANO ZERO**

Sistema di riduzione dei rumori di calpestio che prevede l'incollaggio diretto della pavimentazione in ceramica sui materassini della gamma dBred con strato in gomma SBR.

Realizzabile in spessori ridotti, a partire da superfici cementizie o pavimentazioni pre-esistenti. Tutto il ciclo di applicazione necessita di collante cementizio per pavimentazione.

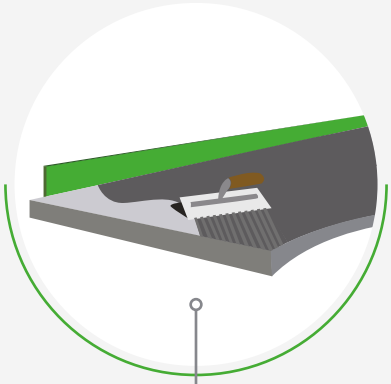
Questo sistema è particolarmente adatto negli interventi di ristrutturazione di solai interpiano per migliorare l'isolamento ai rumori impattivi e nella riduzione della trasmissione strutturale del calpestio su scale.

sequenze di posa



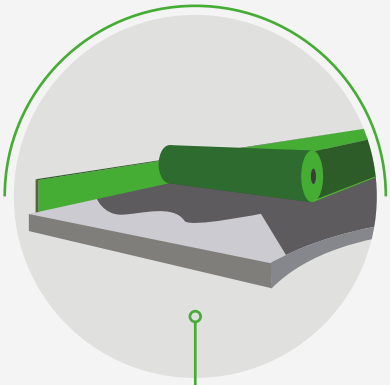
1

Posare le fasce LF5, verticalmente su tutto il perimetro.



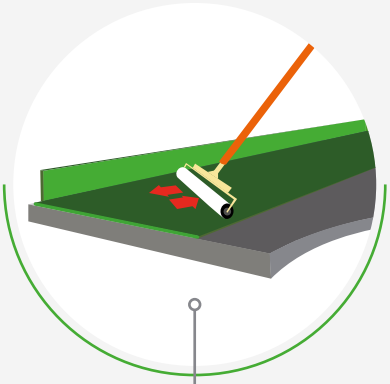
2

Stendere la colla sulla superficie preparata.



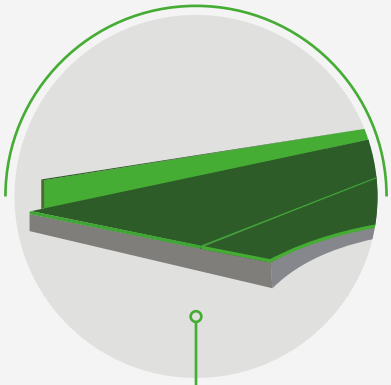
3

Stendere il materassino dBred in gomma, pretagliato, sulla colla.



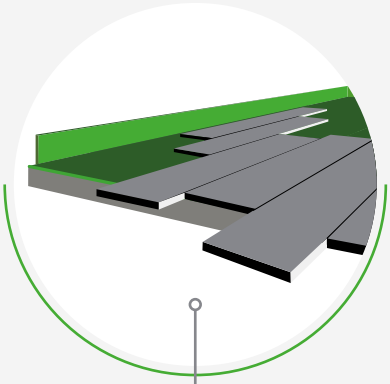
4

Passare il rullo di carico sul materassino posato e rivestire tutta la superficie.



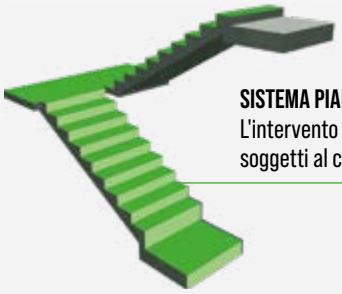
5

Attendere la presa del collante, rimuoverne l'eccedenza e sigillare eventuali imprecisioni nelle giunture.



6

Posare il nuovo rivestimento ceramico.



SISTEMA PIANO ZERO SCALE
L'intervento è ottimale per l'isolamento degli elementi strutturali in cemento armato soggetti al calpestio, come scale e pianerottoli.

Pagina prodotto

INTONACO FONOASSORBENTE PER AMBIENTI RIVERBERANTI

INNOVAZIONI ACUSTICHE BY EDILTECO **SONOPHONE**

Sonophone si dedica all'acustica degli ambienti chiusi, destinati alle più svariate attività, con l'obiettivo del controllo della propagazione del suono negli ambienti.
Il controllo del suono all'interno di ambienti specifici come teatri, auditorium o sale da concerto, ha anche la finalità di conseguire una più efficace risposta acustica, per migliorare la qualità dell'ascolto.

In altri casi si tratta invece di ridurre la riverberazione interna di un ambiente quando essa lo rende non confortevole: si pensi a ristoranti, mense, piscine, chiese ove la presenza di poche persone è sufficiente per renderli tanto rumorosi da rendere difficile anche l'ascolto di una sola persona.

SONOPHONE

INTONACO PREMISCELATO AD ELEVATO ASSORBIMENTO ACUSTICO

Intonaco fonoassorbente applicabile a spruzzo, di colore bianco, in sacco da 20,5 kg. Sonophone è progettato per il trattamento di superfici interne. È richiesta la sola aggiunta di acqua in cantiere per ottenere un impasto ottimale pompabile con comuni macchine intonacatrici.

APPLICAZIONI

+ Nuove costruzioni, ristrutturazioni o riqualificazione di ambienti.
+ Applicabile su pannelli in gesso, intonaci cementizi, calcestruzzo e superfici in acciaio (preventivamente trattate).
+ Ideale da utilizzare in centri congressi, scuole, strutture religiose ed educative.

Intonacatrice:
dedicata

Pagina prodotto

sequenze di posa

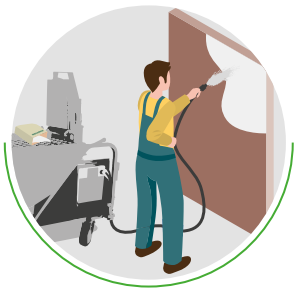
Sonophone è un intonaco premiscelato a base di gesso e cellulosa, e richiede solo l'aggiunta di acqua e l'uso di miscelatori ed equipaggiamenti convenzionali, tipici per l'applicazione meccanica di intonaci leggeri.

Sonophone può essere applicato a spruzzo con intonacatrici standard o in continuo. Le dimensioni del foro dell'ugello/tappo e la pressione dell'aria devono essere regolati per produrre la finitura superficiale desiderata.

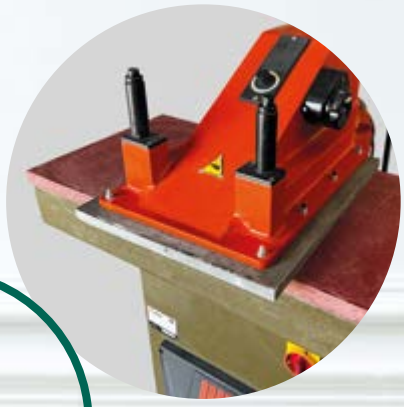
L'applicazione alla superficie prevede:

+ Per spessori fino a 13 mm, una sola passata.
+ Per spessori pari o superiori a 14 mm, più passate successive, ciascuna dopo avvenuta presa della precedente.

Su Sonophone possono utilizzarsi vernici a base minerale (Ecap® STP o similari), esclusivamente con applicazione a spruzzo airless.



Ti servono formati particolari? Il nostro reparto officina taglierà i tuoi prodotti dBred-V nelle dimensioni che vorrai!



SISTEMI E SOLUZIONI PER ISOLARE DALLE VIBRAZIONI

DBRED-V VIBRATION TECHNOLOGY è il marchio con cui Edilteco Group si occupa dell'isolamento dalle vibrazioni.

L'offerta dBred-V comprende una vasta gamma di elementi, in gomma SBR o in schiuma poliuretanica di comprovata durevolezza, che possono essere selezionati caso per caso in base alle proprietà meccaniche ed agli intervalli di carico entro i quali sviluppano le necessarie proprietà antivibranti.

Per approcciare al meglio le problematiche inerenti il comfort in rapporto alle vibrazioni trasmesse negli edifici, Edilteco mette a disposizione di imprese e studi di progettazione, personale preparato, competente ed altamente qualificato in grado di indicare, attraverso materiali di altissimo livello, le migliori soluzioni per qualsiasi tema di analisi.

I materiali di questa linea offrono, in rapporto all'impatto da vibrazioni negli edifici, soluzioni altamente performanti ma nello stesso tempo economicamente vantaggiose. Gli spessori standard e le relative combinazioni coprono un ampio spettro di frequenze naturali di sistema, scendendo sino a valori di 8 Hz.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***acustica@edilteco.it***

DBRED-V

Vibration Technology Division

- REGUPOL VIBRATION BY REGUPOL®
- REGUFOAM VIBRATION BY REGUPOL®

Distributore ufficiale per l'Italia:

REGUPOL

STOP ALLE VIBRAZIONI CON LA GOMMA RICICLATA

ISOLAMENTO DALLE VIBRAZIONI **REGUPOL VIBRATION**

Gli antivibranti **Regupol Vibration** sono costituiti da fibre e granuli di gomma e sono utilizzati con successo in tutto il mondo, fin dai primi anni '90, per il disaccoppiamento acustico strutturale di impianti e macchinari, nonché per la protezione dalle vibrazioni degli edifici.

I prodotti della linea Regupol Vibration sono realizzati in gomma riciclata da pneumatici per veicoli, e sono estremamente resistenti e durevoli.

Il team Edilteco è al tuo fianco per aiutarti nella selezione del prodotto, nel dimensionamento del sistema isolante e per fornirti supporto durante la posa in opera.

REGUPOL VIBRATION

MATERASSINI ANTIVIBRANTI

La serie è composta da 8 prodotti costituiti da fibre e granuli di gomma. I prodotti Regupol Vibration sono in grado di ricevere diversi range di carico contenuti nell'intervallo compreso tra 0,02 N/mm² e 1,5 N/mm² e sono caratterizzati da una frequenza naturale costante.

APPLICAZIONI

Grazie ai diversi range di carico è possibile implementare il concetto di isolamento dalle vibrazioni in moltissimi campi di applicazione:
nella costruzione di edifici privati e pubblici, nella messa in opera di impianti HVAC e macchine operatrici, nella realizzazione di piscine e palestre, nonché per proteggere gli edifici dalle vibrazioni prodotte, in particolare, dalle infrastrutture ferroviarie.

TIPOLOGIE	SPESSORI	CARICO MASSIMO
REGUPOL VIBRATION 200	17 mm - bugnato	0,02 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 300	17 mm - bugnato	0,05 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 400	15 mm - bugnato	0,10 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 450	25 mm - 50 mm	0,12 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 480	15 mm	0,15 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 550	15 mm	0,30 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 800	10 mm	0,80 N/mm²
REGUPOL VIBRATION 1000	10 mm	1,5 N/mm²

Pagina prodotto

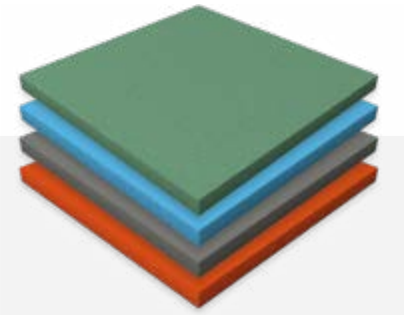
SCEGLI IL COLORE DEL TUO COMFORT CONTRO LE VIBRAZIONI

ISOLAMENTO DALLE VIBRAZIONI **REGUFOAM VIBRATION**

Gli antivibranti **Regufoam Vibration** sono costituiti da schiume poliuretaniche a cellule miste, utilizzate con successo in tutto il mondo fin dai primi anni 2000 per il disaccoppiamento acustico strutturale di impianti e macchinari, nonché per la protezione dalle vibrazioni degli edifici.

I prodotti della serie Regufoam Vibration sono caratterizzati da una durata eccezionale. La qualità di questi materiali può essere documentata attraverso le notizie dei progetti terminati con successo e i pareri degli esperti che hanno collaborato.

Il team Edilteco è al tuo fianco per aiutarti nella selezione del prodotto, nel dimensionamento del sistema isolante e per forniti supporto durante la posa in opera.



REGUFOAM VIBRATION

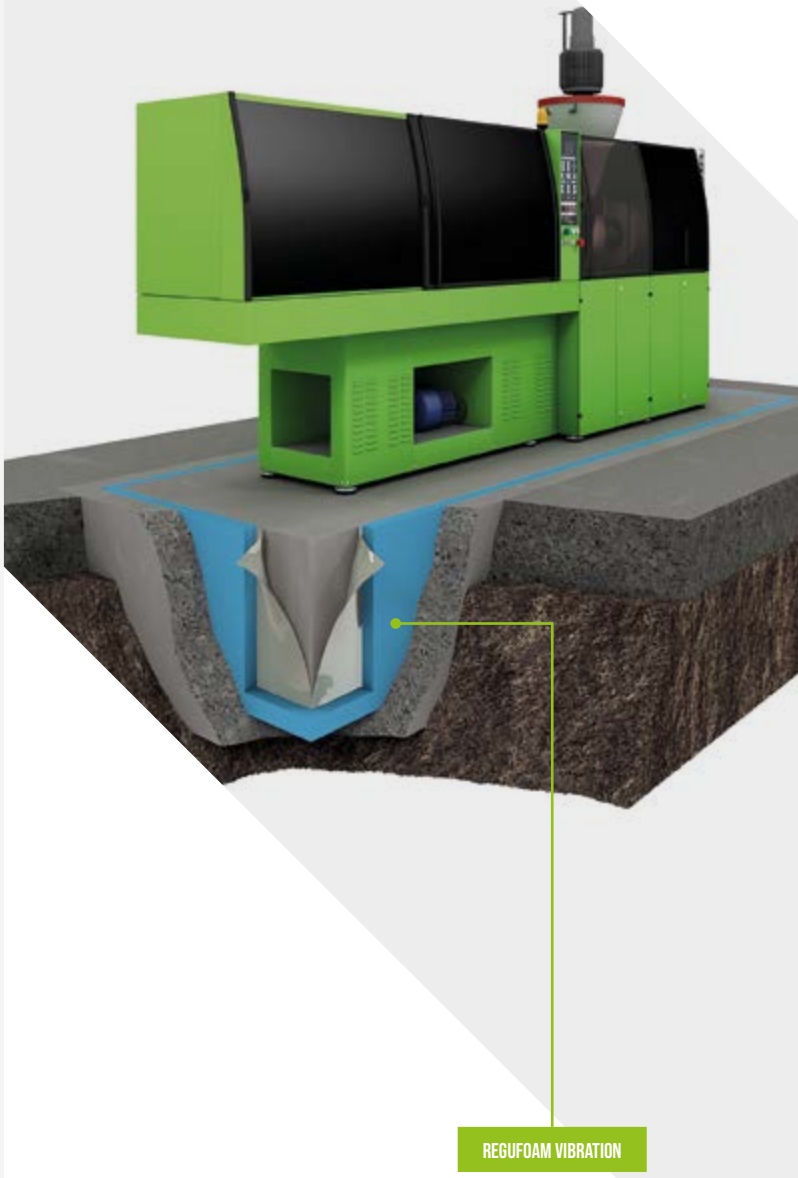
MATERASSINI ANTIVIBRANTI

La serie è composta da 12 prodotti costituiti da una schiuma poliuretanica a cellule miste, aventi spessore di 12,5 o 25 mm.
I prodotti Regufoam Vibration sono in grado di ricevere diversi range di carico contenuti nell'intervallo compreso tra 0,011 N/mm^2 e 2,5 N/mm^2.

APPLICAZIONI

Grazie ai diversi range di carico è possibile implementare il concetto di isolamento dalle vibrazioni in moltissimi campi di applicazione:
nella costruzione di edifici privati e pubblici, nella messa in opera di impianti HVAC e macchine operatrici, nella realizzazione di piscine e palestre, nonché per proteggere gli edifici dalle vibrazioni prodotte, in particolare, dalle infrastrutture ferroviarie.

TIPOLOGIE	CARICO MASSIMO
REGUFOAM VIBRATION 150PLUS	0,011 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 190PLUS	0,018 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 220PLUS	0,028 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 270PLUS	0,042 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 300PLUS	0,055 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 400PLUS	0,11 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 510PLUS	0,22 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 570PLUS	0,30 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 680PLUS	0,45 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 740PLUS	0,60 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 810PLUS	0,85 N/mm^2
REGUFOAM VIBRATION 990PLUS	2,5 N/mm^2



Pagina prodotto

PROTEGGERE LE STRUTTURE DAL FUOCO

Dalla lunga esperienza di Edilteco come produttore mondiale di riferimento per malte alleggerite termoisolanti, nascono i prodotti della gamma **Protherm Light®** per la protezione passiva al fuoco delle strutture degli edifici in caso di incendio.

L'obiettivo è sempre lo stesso: sviluppare prodotti e strumenti per un'edilizia dedicata al benessere e alla sicurezza delle persone che in essa vivranno.

La gamma Protherm Light® mette a disposizione dei professionisti antincendio strumenti efficaci per la protezione passiva al fuoco delle strutture, utilizzabili ad esempio all'interno di infrastrutture del peso di aeroporti, ospedali, scuole e sistemi di viabilità.
Il nostro lavoro è il risultato di un costante sviluppo tecnologico finalizzato a salvare le vite umane e a salvaguardare i patrimoni infrastrutturali.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

PROTHERM light®

Fireproofing Division

→ INTONACI PER LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO

CORRETTA PROGETTAZIONE E PRODOTTI STRATEGICI

INTONACI PER LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO **PROTHERM LIGHT®**

Scegliendo la nostra gamma di intonaci **Protherm Light®**, i nostri clienti beneficiano di:

+ Protezione comprovata contro il fuoco, con riduzione dei danni e salvaguardia delle strutture.
+ Installazione professionale e conforme alle normative di sicurezza.
+ Affidabilità e sicurezza.

Investire nella protezione passiva delle strutture è fondamentale per garantire la sicurezza e la durabilità nel tempo.

destinazioni d'uso

ELEMENTI STRUTTURALI IN ACCIAIO, LATERIZIO, CEMENTO ARMATO NORMALE E PRECOMPRESSO.
FABBRICATI AD USO CIVILE ED INDUSTRIALE.
INTERNO/ESTERNO.

vantaggi

GLI INTONACI PER LA PROTEZIONE AL FUOCO EDILTECO:

- Possono essere applicati su un'ampia varietà di superfici.
- Sono specifici per incrementare la resistenza al fuoco di elementi strutturali.
- Hanno bisogno di uno spessore inferiore rispetto ad altre tipologie di intonaci.
- Hanno proprietà meccaniche e di adesione molto elevate.
- Non generano fumi in caso di incendio.
- Sono esenti da amianto, cloruri e solfuri.
- Sono pronti all'uso, basta aggiungere acqua.
- Sono pompabili per lunghe distanze.

Manuale di posa

INTONACI PER LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO

PROTHERM LIGHT®

INTONACO PREMISCELATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE, PER LA PROTEZIONE AL FUOCO

Intonaco premiscelato leggero termoisolante per la protezione al fuoco (REI) delle strutture in muratura, cemento armato precompresso, calcestruzzo e metalliche.
Utilizzato come sistema protettivo antincendio in fabbricati ad uso civile ed industriale. Ideale inoltre per strutture da riqualificare.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **300 kg/m^3.**
+ Reazione al fuoco: **A1.**
+ Resa: 6 m^2 a spessore 1 cm.
+ Colori disponibili: bianco e grigio.
+ Packaging: sacco da 60 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi.

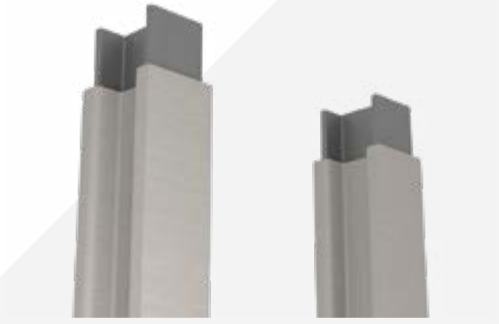
Intonacatrice:
dedicata

Scheda tecnica

Certificazioni

ETA 18/1111

esempi di applicazione:



COLONNE IN ACCIAIO
Esposizione al fuoco su 4 lati.

TRAVI IN ACCIAIO
Esposizione al fuoco su 3 lati.

SOLAIO IN CALCESTRUZZO
Esposizione al fuoco su 3 lati.

INTONACI PER LA PROTEZIONE PASSIVA AL FUOCO

Testato ad
esplosioni e jet fire

AVIKOTE AV-650

INTONACO CEMENTIZIO ALLEGGERITO PER FUOCO DA IDROCARBURI

Intonaco a base di cemento Portland, esente da vermiculite, che si applica facilmente sia a spruzzo che a mano, richiedendo la sola aggiunta di acqua in fase di miscelazione.
Avikote AV-650 può essere impiegato in siti petrolchimici, chimici, petroliferi, di raffinazione, di processo di gas ed altri similari ed è stato testato per uso in ambiente esterno.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica: **640 kg/m^3.**
+ Resa: 1,39 m^2 a spessore 2,5 cm.
+ Packaging: sacco da 22,2 kg.
+ Pallet: 42/48 sacchi.

Intonacatrice:
dedicata

Scheda tecnica

PREPARARE E POSARE A REGOLA D'ARTE I NOSTRI PRODOTTI

Grazie al lavoro di questa divisione, Edilteco progetta e costruisce gli impianti produttivi di cui si serve al suo interno e quelli che affida a tutti i suoi partner nel mondo.
In questo modo Edilteco ha il pieno controllo della qualità finale dei suoi prodotti, e può adattarla alle specifiche esigenze del singolo partner e del suo mercato.
Grazie alla costante evoluzione di questa divisione, Edilteco sviluppa, realizza e testa macchinari di miscelazione e pompaggio per la perfetta applicazione in cantiere dei suoi materiali e prodotti.
Questo per offrire ai Clienti strumenti in grado di aumentare esponenzialmente la praticità d'applicazione dei prodotti e la loro efficienza di resa.

L'innovazione tecnologica offerta da questa divisione ha reso Edilteco l'unica azienda al mondo ad aver sviluppato impianti di produzione industriale e macchine d'applicazione per malte leggere termoisolanti.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

E&MP
Engineering Division

- IMPASTATRICI E POMPE PER SOTTOFONDI E MASSETTI
- ATTREZZATURE PER INSUFFLAGGIO IN INTERCAPEDINE
- ATTREZZATURE PER CENTRALI DI BETONAGGIO
- IMPASTATRICI E POMPE PER ISOLANTI ACUSTICI

IMPASTATRICI E POMPE PER SOTTOFONDI E MASSETTI

POLITERM® MACHINE 1000 H20

MACCHINA IMPASTATRICE / POMPA PER CALCESTRUZZI LEGGERI

Attrezzatura, completamente in acciaio INOX, per la preparazione (impasto) ed il pompaggio di malte leggere confezionate con inerti virtuali quali perle vergini di polistirene espanso, perle rigenerate di polistirene espanso, perlite, vermiculite e sughero, anche miscelate con schiuma cellulare prodotta con apposita attrezzatura.
Lunghezza massima tubo porta materiale 100 m con prevalenza massima a 30 m di altezza.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V - 50 Hz.
+ Disponibile anche con alimentazione diesel: motore diesel omologato nel rispetto delle norme in materia di inquinamento acustico.
+ Disponibile con vasca: 1 m^3.
+ Dotata di sistema automatico di dosaggio dell'acqua.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® MACHINE 1000 ECO

MACCHINA IMPASTATRICE / POMPA PER CALCESTRUZZI LEGGERI

Attrezzatura, completamente in acciaio INOX, per la preparazione (impasto) ed il pompaggio di malte leggere confezionate con inerti virtuali quali perle vergini di polistirene espanso, perle rigenerate di polistirene espanso, perlite, vermiculite e sughero, anche miscelate con schiuma cellulare prodotta con apposita attrezzatura.
Lunghezza massima tubo porta materiale 100 m con prevalenza massima a 30 m di altezza.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V - 50 Hz.
+ Disponibile anche con alimentazione diesel: motore diesel omologato nel rispetto delle norme in materia di inquinamento acustico.
+ Disponibile con vasca: 1 m^3.
+ Dotata di sistema manuale di dosaggio dell'acqua.

Scheda tecnica

Certificazioni

IMPASTATRICI E POMPE PER SOTTOFONDI E MASSETTI

ISOLCAP MACHINE H20

MACCHINA IMPASTATRICE / POMPA PER CALCESTRUZZI LEGGERI. **400 V.**

Attrezzatura, completamente in acciaio INOX, per la preparazione (impasto) ed il pompaggio di malte leggere (in particolar modo premiscelate, come la linea Isolcap), confezionate con inerti virtuali quali perle vergini di polistirene espanso, perlite, vermiculite, sughero, e di malte autolivellanti (cementizie ed anidritiche). Lunghezza massima tubo porta materiale 30 m con prevalenza a 15 m di altezza.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V - 50 Hz.
+ Capienza vasca impasto: 220 L.
+ Dotata di sistema automatico di dosaggio dell'acqua.

Scheda tecnica

Certificazioni

ISOLCAP MACHINE HE H20

MACCHINA IMPASTATRICE / POMPA PER CALCESTRUZZI LEGGERI. **230 V.**

Attrezzatura, completamente in acciaio INOX, per la preparazione (impasto) ed il pompaggio di malte leggere (in particolar modo premiscelate, come la linea Isolcap), confezionate con inerti virtuali quali perle vergini di polistirene espanso, perlite, vermiculite, sughero, e di malte autolivellanti (cementizie ed anidritiche). Lunghezza massima tubo porta materiale 20 m con prevalenza a 10 m di altezza.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 230 V trifase.
+ Capienza vasca impasto: 220 L.
+ Motore elettrico a pompaggio idraulico.
+ Dotata di sistema automatico di dosaggio dell'acqua.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME

IMPIANTO PER POSA POLITERM® BLU

Impianto mobile per l'impasto e il pompaggio di cemento e malte alleggerite a base di aggregati leggeri tipo Politerm® Blu.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Capienza vasca: 1000 L.
+ Su richiesta: componente per dosaggio automatico della sabbia.
+ Sistema di dosaggio e pesatura fino a 5 componenti.
+ Installabile su motrice o semi-rimorchio.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE

ATTREZZATURE PER INSUFFLAGGIO IN INTERCAPEDINE

POLITERM® WALL BLOW
PISTOLA INSUFFLANTE

Pistola dedicata all'insufflaggio, direttamente dal sacco, delle perle di Politerm® Wall R in intercapedini o volumi confinati.
Completa di tubi di aspirazione e scarico.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Portata insufflaggio: 120-140 L/minuto.
+ Su richiesta: compressore dedicato.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® WALL BLOW FIX
ATTREZZATURA PER INSUFFLAGGIO ED INIEZIONE CONSOLIDANTE

Attrezzatura dedicata all'insufflaggio e nebulizzazione del consolidante, direttamente in intercapedine o volumi confinati. Completa di tubi di aspirazione e scarico, e collegamento tra compressore e serbatoio.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Dotato di serbatoio additivo completo di regolazione.
+ Su richiesta: compressore dedicato.

Pagina prodotto

Certificazioni

ATTREZZATURE PER CENTRALI DI BETONAGGIO

POLITERM® PUMP CARRELLATA

ATTREZZATURA CON TRAMOGGIA PER IL POMPAGGIO DI MALTE LEGGERE

Attrezzatura per il pompaggio di malte leggere confezionate con aggregati virtuali quali: perle vergini di polistirene espanso, perle rigenerate di polistirene espanso, perlite, vermiculite e sughero, anche miscelate con schiuma cellulare. Possibilità di pompaggio sino a 100 m di distanza e 30 m di prevalenza.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V.
+ Con presa di forza per automezzo.
+ Disponibile anche senza tramoggia.

Scheda tecnica

Certificazioni

POLITERM® BLOW READY MIX

VENTILATORE PER CARICO POLITERM® BLU IN AUTOBETONIERA

Attrezzatura per il sollevamento e lo scarico alla bocca dell'autobetoniera delle perle di Politerm® Blu.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V.
+ Su richiesta: alimentazione 230 V.
+ Tramoggia di carico: 760 L.
+ Possibilità di allestimenti personalizzati.
+ Possibilità di fornitura in box container.

Scheda tecnica

Certificazioni

IMPASTATRICI E POMPE PER ISOLANTI ACUSTICI

GUM GUM MACHINE

SISTEMA DI IMPASTO E POMPAGGIO PER L'APPLICAZIONE DI MATERIALE IN GOMMA PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO

Impastatrice compatta, modulare e facilmente trasportabile per un'applicazione facile e maneggevole in cantiere.
Sistema specifico per pompare e spruzzare composti in gomma per l'isolamento acustico di pavimentazioni, scale e pareti.

NOTE AGGIUNTIVE

+ Alimentazione elettrica: 400 V oppure 230 V.
+ Ideale anche per spruzzare intonaci leggeri (tipo Isolteco® 150 e Isolteco® 230) e malte autolivellanti.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE

ISOLARE TERMICAMENTE E ACUSTICAMENTE CON UN UNICO SISTEMA

Semplice quanto? Giudica tu.
Hai mai fatto un impasto? No? Non importa...
È talmente facile che siamo sicuri, potrai farcela anche tu!
I prodotti Ariete sono indicati anche per il fai da te.

Sei un esperto?
Crediamo sia meglio avere a che fare con prodotti estremamente affidabili, anche per velocizzare le operazioni in cantiere.

Inoltre, i prodotti Ariete non richiedono nessuna attrezzatura specifica. Li puoi impastare anche con trapano e frusta!

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

ARIETE
Flooring System Division

- SOTTOFONDO E MASSETTO
- RASANTI AUTOLIVELLANTI
- COLLA E MATERASSINO ACUSTICO

LEGGEREZZA E PERFORMANCE ENERGETICHE IN UN'UNICA GAMMA

SISTEMA PAVIMENTO CERTIFICATO **ARIETE**

Con i prodotti **Ariete** il tuo pavimento è 3 volte più leggero *.

Il sottofondo Ariete 250 F® è predosato a 250 kg/m^3 di cemento, mentre il massetto è predosato a 825 kg/m^3. Considerando che un "tipico" sottofondo realizzato con cemento cellulare non scende sotto i 400 kg/m^3, è facile intuire quanto peso si risparmia con questo sistema. Inoltre il massetto e il sottofondo Ariete si impastano con pochissima acqua, tutelando la finitura del tuo pavimento da possibili crepe o rotture.

** Confronto ad un tradizionale pavimento in sabbia-cemento.*

destinazioni d'uso

STRATI INTERMEDI E DI RIEMPIMENTO.
SOTTOFONDI LEGGERI.
MASSETTI MONOSTRATO.
COPERTURE.
TERRAZZI E BALCONI.
ELEMENTI COSTRUTTIVI E STRUTTURALI.
PAVIMENTAZIONI STRADALI.

vantaggi

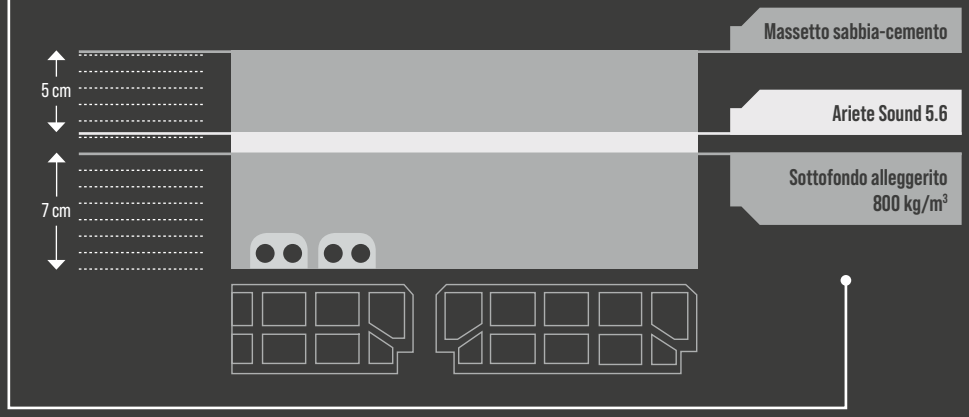
IL SISTEMA PAVIMENTO ARIETE, DAL SOLAIO AL RIVESTIMENTO:

- È superleggero, migliora il comportamento antisismico delle strutture in quanto i prodotti che lo compongono riducono i carichi permanenti non strutturali.
- È asciutto, secondo norma UNI 11493 sull'umidità residua.
- È un'efficace barriera ai rumori di calpestio, quindi ottimo anche sotto l'aspetto acustico.
- È isolante, con poco spessore rispetta la legge 10.
- Sottofondo e massetto hanno un basso fabbisogno d'acqua per la preparazione e sono pompabili a qualunque altezza senza subire modificazioni fisiche o meccaniche.
- Non ritira in fase di posa, né in fase di presa.
- Ottime caratteristiche termiche e meccaniche grazie alla costanza ed omogeneità della malta.

Manuale di posa

QUANTO PESA UN PAVIMENTO?

PACCHETTO CLASSICO SABBIA-CEMENTO

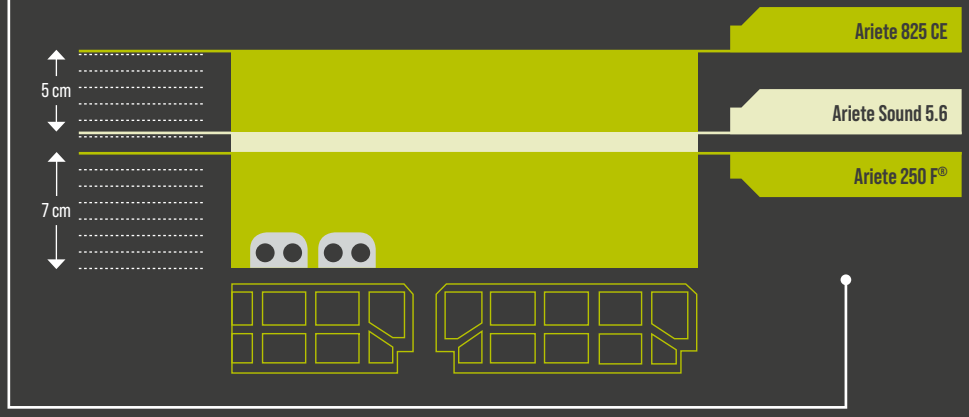


kg/m²

160,5

Peso totale di 1 m² del pacchetto "classico" a spessore 12 cm

PACCHETTO ARIETE CERTIFICATO UNI EN ISO 10140-3



kg/m²

59,6

Peso totale di 1 m² del pacchetto **"ARIETE"** a spessore 12 cm

SOTTOFONDO E MASSETTO

λ_D = 0,067 W/mK

ARIETE 250 F®

SOTTOFONDO PREMISCELATO, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **250 kg/m³**

Sottofondo a base di leganti idraulici selezionati e perle vergini di polistirene espanso a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate con speciale additivo E.I.A., che consente un perfetto impasto, un'ottimale pompabilità e la distribuzione omogenea delle perle nell'impasto, speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **265 kg/m³.**
+ Resa: 1 m² a spessore 7 cm.
+ Packaging: sacco da 70 L resi.
+ Pallet: 44 sacchi da 70 L = 3,1 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Pedonabile: **dopo 24 ore**

Scheda tecnica

Certificazioni

EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

λ_D = 0,176 W/mK

ARIETE 825 CE

MASSETTO PREMISCELATO, CERTIFICATO CE, LEGGERO E TERMOISOLANTE. **825 kg/m³**

Massetto a base di inerti e leganti idraulici selezionati e perle vergini di polistirene espanso a granulometria fine (Ø ≤ 2 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate con speciale additivo E.I.A., che consente un perfetto impasto, un'ottimale pompabilità e la distribuzione omogenea delle perle nell'impasto, speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **815 kg/m³.**
+ Resa: ca. 0,22 sacchi/m² per 1 cm di spessore.
+ Packaging: sacco da 45 L resi.
+ Pallet: 40 sacchi da 45 L = 1,8 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Ceramica/gres: **dopo 6 giorni**

Parquet flottante: **dopo 12 giorni**

Scheda tecnica

Certificazioni

CE

EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+

RASANTI AUTOLIVELLANTI

Spessore:
1 - 10 mm

Spessore:
3 - 30 mm

ARIETE LIV

RASANTE PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE PER APPLICAZIONI A BASSO SPESSORE

Malta minerale autolivellante premiscelata in polvere, pronta all'uso, ad applicazione manuale e meccanica. Composta da una miscela omogenea di aggregati selezionati: quarzo puro in curva granulometrica 0,1 - 0,6 mm (80% 0,3 mm), cemento Portland 42.5 e speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Resa: 1,6 kg/m^2 per 1 mm di spessore.
+ Packaging: sacco da 25 kg.
+ Pallet: 48 sacchi.
+ **Applicato su Ariete 250 F®:** prima della posa di piastrelle in ceramica, gres porcellanato, gres marmorizzato e pietre naturali.
+ **Applicato su Ariete 825 CE:** prima della posa di parquet.

Pedonabile:
dopo 24 ore

Ceramica/gres:
dopo 72 ore

Parquet flottante:
dopo 7 giorni

Scheda tecnica

Certificazioni

CE

ARIETE LIV 30

RASANTE PREMISCELATO AUTOLIVELLANTE PER APPLICAZIONI A BASSO SPESSORE

Malta minerale autolivellante premiscelata in polvere, pronta all'uso, ad applicazione manuale e meccanica. Composta da una miscela omogenea di aggregati selezionati: quarzo puro in curva granulometrica 0,1 - 0,6 mm (80% 0,3 mm), cemento Portland 42.5 e speciali additivi.

CARATTERISTICHE

+ Resa: 1,6 kg/m^2 per 1 mm di spessore.
+ Packaging: sacco da 25 kg.
+ Pallet: 48 sacchi.
+ **Applicato su Ariete 250 F®:** prima della posa di piastrelle in ceramica, gres porcellanato, gres marmorizzato e pietre naturali.
+ **Applicato su Ariete 825 CE:** prima della posa di parquet.

Pedonabile:
dopo 24 ore

Ceramica/gres:
dopo 72 ore

Parquet flottante:
dopo 7 giorni

Scheda tecnica

Certificazioni

CE

COLLA E MATERASSINO ACUSTICO

ARIETE FLEX
COLLA PER PIASTRELLE, C2TE

Adesivo flessibile in polvere a base di cementi e polimeri speciali, inerti a granulometria selezionata e resine sintetiche. L'esatta proporzione di acqua utilizzata per la miscelazione dà origine ad una malta ad alta lavorabilità ed adesività, di facile applicazione, adatta all'incollaggio di qualsiasi tipo di materiale ceramico, anche di grandi formati.

CARATTERISTICHE

+ Classificazione: C2TE.
+ Resa: 2,5 - 6 kg/m^2
  (in funzione della tipologia di piastrella e del supporto da rivestire).
+ Packaging: sacco da 25 kg.
+ Pallet: 48 sacchi.

Pedonabile:
dopo 24 ore

Scheda tecnica

Certificazioni

ARIETE SOUND 5.6
MATERASSINO ACUSTICO, BATTENTATO

Isolante acustico battentato per rumori da impatto, costituito da PE espanso reticolato chimicamente di spessore 5 mm, accoppiato con fibra di poliestere di spessore 6 mm e dotato di battentatura laterale di 50 mm. Da applicare sotto massetto.

CARATTERISTICHE

+ Spessore: 11 mm.
+ Dimensione rotolo: 150 x 5000 cm.

Fornitura:
22,5 m^2

Scheda tecnica

ISOLARE TERMICAMENTE CON PRODOTTI PIÙ SOSTENIBILI

green

Se l'isolamento perfetto in assoluto non esiste, l'isolamento ottimale per situazioni specifiche esiste eccome ed è il migliore amico della salute e dell'ambiente.
La nostra mission è migliorare il benessere delle persone attraverso il raggiungimento del comfort abitativo.

Cos'è il comfort abitativo? È l'insieme di comfort termico, comfort acustico e comfort visivo.

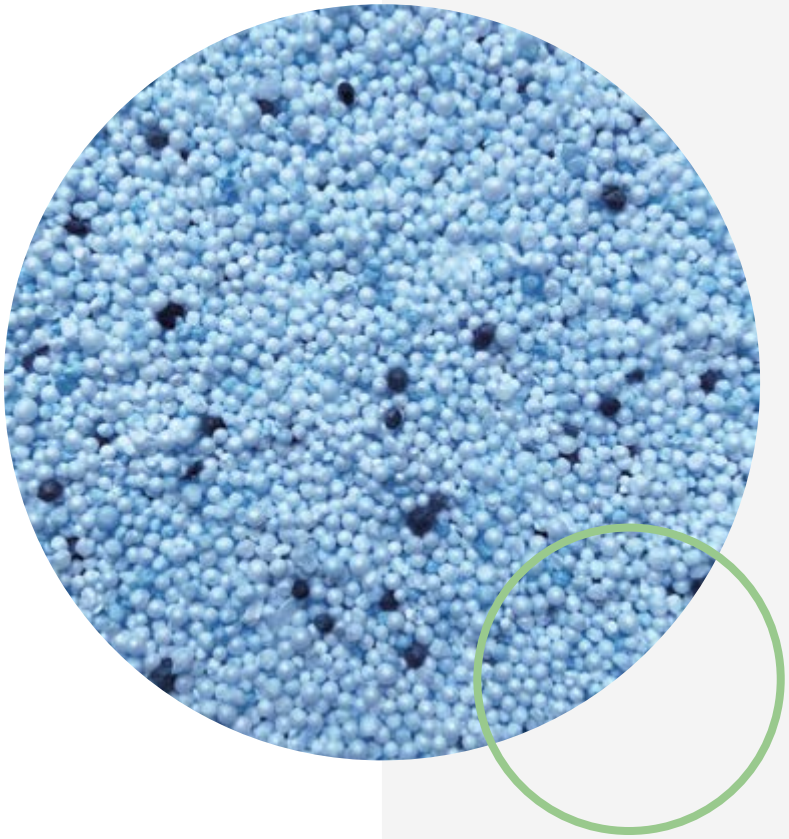
Diversi anni di ricerca hanno portato ad una soluzione più ecologica ed ecocompatibile che garantisce le stesse prestazioni dell'EPS vergine. I prodotti della linea Green permettono di risparmiare in bolletta e "ripulire il pianeta".
Come?
Riducendo le emissioni, migliorando l'efficienza energetica delle abitazioni e limitando la quantità di rifiuti in circolazione, abbassando così la produzione di nuovo materiale.

Consapevoli del fatto che abbiamo un impatto, ci impegniamo attivamente perché sia positivo.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

EDILT ECO green

- PERLE DI EPS RIGRANULATE PER MALTE LEGGERE E PER INSUFFLAGGIO IN INTERCAPEDINE
- TECNOLOGIA CARBONCURE



EPS 2.0 UN'EVOLUZIONE SOSTENIBILE

PERLE DI EPS RIGRANULATE **EDILTECO GREEN**

Tramite una specifica lavorazione,
selezionati scarti di EPS vengono trattati,
"sgranati" e riportati alla loro struttura originale.
Grazie a questa procedura le perle non vengono danneggiate
e restano quindi intatte,
continuando a garantire la loro inassorbenza.
Nessun compromesso: la qualità resta quella di sempre.

Sappiamo quanto sia importante preservare il nostro pianeta e agire in modo sostenibile.
Con **Politerm® R**, possiamo contribuire attivamente a questo obiettivo senza compromettere la qualità e la resistenza delle nostre costruzioni.

destinazioni d'uso

STRATI INTERMEDI E DI RIEMPIMENTO.
ELEMENTI COSTRUTTIVI E STRUTTURALI.
MASSETTI MONOSTRATO.
COPERTURE.
TERRAZZI E BALCONI.
PAVIMENTAZIONI STRADALI.

EPS 2.0 + ISOLAMENTO - INQUINAMENTO

UN SISTEMA CHE CI EVOLVE, RISPETTANDO L'AMBIENTE

PIÙ RIUSO

Gli **scarti di EPS** vengono recuperati, niente sarà più sprecato!

MENO CONSUMI

Imballi studiati per aumentarne la capienza ed ottimizzare l'utilizzo degli spazi sui camion per **ridurre l'inquinamento** generato dai trasporti.

SALVAGUARDIA DEL PIANETA

Un impegno concreto nella ricerca e nel design di prodotti sostenibili.
Obiettivo: il risparmio energetico.

PERLE DI EPS RIGRANULATE

POLITERM® R

AGGREGATO RIGRANULATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO

Perle rigranulate di polistirene espanso contenente MPS, a granulometria costante in curva (Ø 2-6 mm), a densità controllata, atossiche, inassorbenti, imputrescibili, dimensionalmente stabili nel tempo, da produzione esente da utilizzo di clorofluorocarburi (produzione esente da CFC, HCFC e HFC), prive di valori nutritivi in grado di sostenere la crescita di funghi e batteri.
Le perle sono preadditivate, in fase di produzione, con specifico additivo E.I.A., che garantisce la perfetta impastabilità con il legante idraulico, la non galleggiabilità e la distribuzione omogenea delle stesse nell'impasto.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 170 L = 5 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Sacco da 420 L = 2 sacchi per 1 m^3 di malta finita.
+ Densità: da 200 a 2000 kg/m^3.
+ Disponibile anche in versione **"Politerm® R Ready Mix"** specifico per centrali di betonaggio.

Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

Specifico per
insufflaggio in intercapedine

POLITERM® WALL R

AGGREGATO RIGRANULATO SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE PREADDITIVATO

Perle rigranulate di polistirene espanso contenente MPS, specifiche per insufflaggio a secco in intercapedine e volumi confinati, a densità e granulometria controllata (Ø 2-6 mm), atossiche, inassorbenti, imputrescibili, esenti da polveri, dimensionalmente stabili nel tempo, prive di valori nutritivi in grado di sostenere la crescita di funghi e batteri. Produzione completamente esente da utilizzo di clorofluorocarburi.

CARATTERISTICHE

+ Sacco da 500 L.
+ Conducibilità termica λ_D: 0,043 W/mK.
+ Ideale per interventi di riqualificazione energetica su edifici esistenti nei quali non sono possibili altri interventi di isolamento termico. È realizzabile anche su singole unità abitative all'interno di condomini.
+ Disponibile anche in versione **"Wall Fix R"** (grazie alla nebulizzazione con additivo Fix).

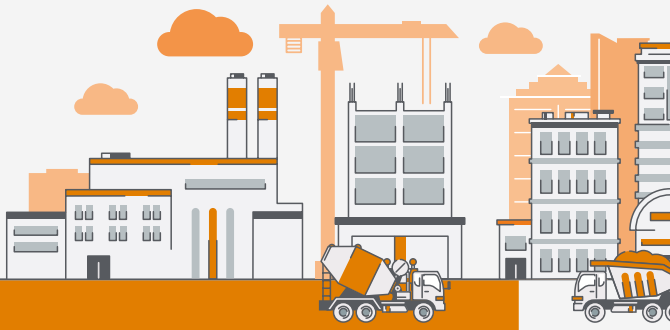
Scheda tecnica

Certificazioni

CAM

TECNOLOGIA CARBONCURE

CARBON CURE™



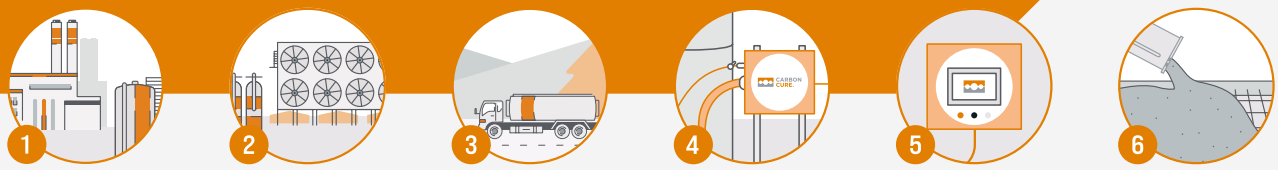
EDILTECO è distributore esclusivo della Tecnologia CarbonCure per l'Italia, la Francia, il Belgio, i Paesi Bassi, il Lussemburgo e Malta.

Riciclare la CO_2 per realizzare un calcestruzzo semplicemente migliore.

Il calcestruzzo con la stessa affidabilità, ma con una minor impronta di carbonio.

Con il perfezionamento del processo di recupero dell'EPS possiamo finalmente proporre al mercato una soluzione efficace e sostenibile per isolare termicamente gli edifici. I nostri prodotti però si sposano sempre ottimamente con il cemento.

Il cemento è infatti il materiale da costruzione più utilizzato nel mondo: la sola produzione incide per il 7% del totale delle emissioni di CO_2 mondiali! CarbonCure, azienda canadese, ha sviluppato una tecnologia che permette di riutilizzare gli scarti di CO_2 (ad esempio quelli prodotti delle industrie del gas) iniettando la CO_2 recuperata direttamente all'interno del cemento, in fase miscelazione. L'utilizzo di questa tecnologia consente un risparmio medio di CO_2 quantificabile in 15-21 kg per ogni m^3 di calcestruzzo utilizzato.



1. La tecnologia CarbonCure viene installata in una centrale di betonaggio.
2. L'anidride carbonica (CO_2) gassosa proviene principalmente da lavorazioni industriali.
3. La CO_2 gassosa purificata viene immessa e conservata in serbatoi allo stato liquido.
4. Il sistema di immissione CarbonCure inietta con precisione la CO_2 nella miscela di calcestruzzo.
5. Il dosaggio della CO_2 è controllato tramite una semplice interfaccia integrata con il gestionale della centrale.
6. Una volta iniettata, la CO_2 reagisce con il cemento per formare un minerale che viene incorporato in maniera permanente nel cls.

guarda il video

EASY AND SMARTBLOCK®: ABITARE NEL BENESSERE

EASYANDSMARTBLOCK®
lightweight for living comfort

I blocchi leggeri per muratura **SMART**BLOCK® sono frutto della collaborazione tra Edilteco ed Easy and Smartblock® e sono composti al 100% da Politerm® Blu, garantendo quindi un elevato isolamento termico e prestazioni certe.

La gamma **SMART**BLOCK® è composta da blocchi per tamponamento che vanno dai 300 ai 1200 kg/m^3.
Il sistema costruttivo realizzato con i blocchi **SMART**BLOCK® è pensato soprattutto per pareti opache di facciata o murature divisorie interne.
La loro leggerezza e conformazione ne rendono oltremodo veloce, semplice ed economica la posa in opera rispetto ai sistemi di muratura tradizionali.

Il nostro Ufficio Tecnico è a tua disposizione per qualsiasi approfondimento necessario: ***ufficio.tecnico@edilteco.it***

ESB

Lightweight Blocks Division

- BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE
- MALTA TERMICA PER MURATURE

FORMA E SOSTANZA NASCONO DA EPS+CEMENTO

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE **SMARTBLOCK®**

Smartblock® è un sistema costruttivo studiato e realizzato prevalentemente per pareti opache di facciata e murature divisorie interne.

È la gamma di blocchi leggeri più completa disponibile sul mercato per varietà di spessori e masse volumiche, in grado di soddisfare sia le esigenze termiche che acustiche e idonea per strutture antisismiche.

Fondamentali sono la scelta della tipologia di blocchi, il tipo di malta utilizzata in fase di installazione, la tipologia di intonaco o rasante e la corretta posa degli stessi.

destinazioni d'uso

MURI DI TAMPONAMENTO ESTERNI MONOSTRATO.
PARETI, CONTROPARETI, DIVISORI E TRAMEZZE INTERNE.
MURATURE INTERNE/ESTERNE.
MURATURE PORTANTI IN ZONA SISMICA/NON SISMICA.

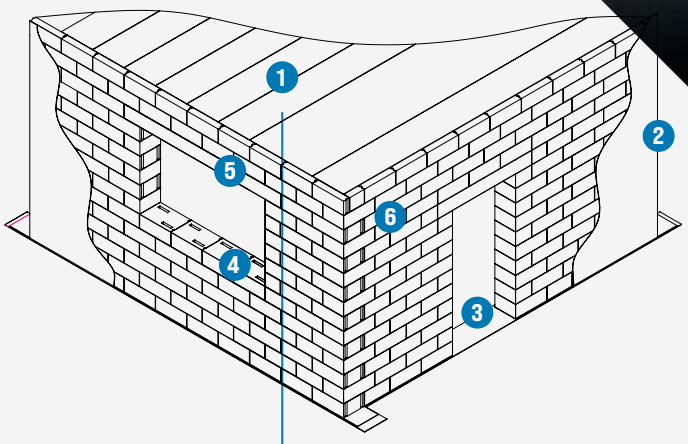
Densità disponibili:

300 | 450 | 600 | 750 | 900 | 1200

vantaggi

I BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE SMARTBLOCK®:

- Sono disponibili sul mercato in vari spessori e masse volumiche.
- Soddisfano sia esigenze termiche che acustiche, grazie alle varie densità disponibili.
- Sono sicuri e quindi idonei per strutture antisismiche.
- Sono dotati di incastri maschio/femmina verticali con notevole riduzione di ponti termici e acustici.
- Sono permeabili al vapore acqueo e traspiranti, ma impermeabili all'acqua.
- Sono leggeri, con conseguente riduzione dei pesi delle pareti e dei carichi gravanti sulle pareti strutturali, delle dimensioni di travi e pilastri e delle masse sismiche.
- Riducono lo spessore delle pareti aumentando quindi la superficie calpestabile.
- Possono essere tagliati, riducendo così lo sfrido e gli sprechi.
- Hanno fori di presa studiati per renderli più semplici e veloci da maneggiare in opera.



1. EASYSLAB®
2. INTONACO interno/esterno
3. GUAINA tagliamuro
4. SMARTBLOCK®
5. ARCHITRAVI
6. MALTA BLOCK 600

Manuale di posa

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE

SMARTBLOCK® B.06.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

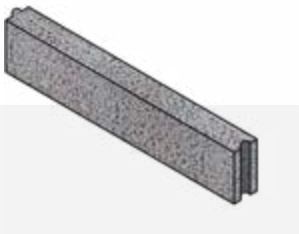
CARATTERISTICHE

+ Dimensioni: **L. 1000 x W. 60 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: rivestimenti esterni a cappotto, contropareti, protezione ponti termici su pilastri e travi, murature esterne a cassa vuota.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE
UNI EN 771-3:2011



SMARTBLOCK® B.10.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

CARATTERISTICHE

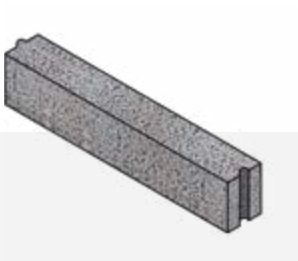
+ Dimensioni: **L. 500 x W. 100 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: rivestimenti esterni a cappotto, contropareti, protezione ponti termici su pilastri e travi, divisori e tramezze interne, murature esterne a cassa vuota.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE
UNI EN 771-3:2011

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE



SMARTBLOCK® B.15.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

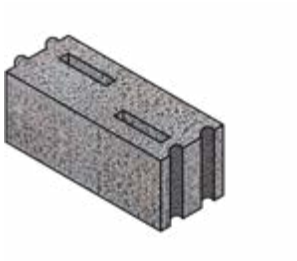
CARATTERISTICHE

+ Dimensioni: **L. 500 x W. 150 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: rivestimenti esterni a cappotto, contropareti, protezione ponti termici su pilastri e travi, divisori e tramezze interne, murature esterne a cassa vuota.

Scheda tecnica

Certificazioni

UNI EN 771-3:2011



SMARTBLOCK® B.20.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

CARATTERISTICHE

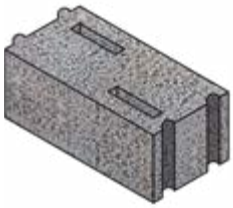
+ Dimensioni: **L. 500 x W. 200 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: muri di tamponamento esterno monostrato da D.Lgs. 192/2005 e successive modifiche. Murature a cassa vuota e pareti divisorie interne.

Scheda tecnica

Certificazioni

UNI EN 771-3:2011

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE



SMARTBLOCK® B.25.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

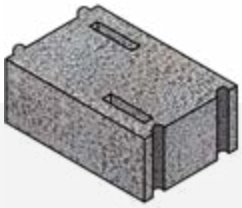
CARATTERISTICHE

+ Dimensioni: **L. 500 x W. 250 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: muri di tamponamento esterno monostrato da D.Lgs. 192/2005 e successive modifiche. Murature a cassa vuota e pareti divisorie interne.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE
UNI EN 771-3:2011



SMARTBLOCK® B.33.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

CARATTERISTICHE

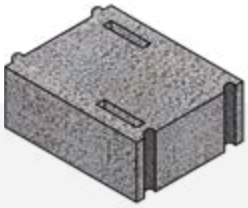
+ Dimensioni: **L. 500 x W. 330 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: muri di tamponamento esterno monostrato da D.Lgs. 192/2005 e successive modifiche. Pareti divisorie interne.

Scheda tecnica

Certificazioni

CE
UNI EN 771-3:2011

BLOCCHI ULTRALEGGERI PER MURATURE



SMARTBLOCK® B.40.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

CARATTERISTICHE

+ Dimensioni: **L. 500 x W. 400 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: muri di tamponamento esterno monostrato da D.Lgs. 192/2005 e successive modifiche. Pareti divisorie interne.

Scheda tecnica

Certificazioni

UNI EN 771-3:2011

SMARTBLOCK® B.50.300
BLOCCO ULTRALEGGERO PER MURATURE

Blocco provvisto di marcatura CE, realizzato in conglomerato cementizio aggregato ad inerte superleggero altamente isolante,
a base di perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata,
con granulometria in curva (Ø 3-6 mm), additivate in fase di produzione con E.I.A. per una perfetta impastabilità con il legante idraulico.

CARATTERISTICHE

+ Dimensioni: **L. 500 x W. 500 x H. 200 mm.**
+ Campi di impiego: muri di tamponamento esterno monostrato da D.Lgs. 192/2005 e successive modifiche. Pareti divisorie interne.

Scheda tecnica

Certificazioni

UNI EN 771-3:2011

λ_D = 0,158 W/mK

MALTA BLOCK 600

MALTA TERMICA PER MURATURE TERMOISOLANTI

Malta termica a base di leganti idraulici selezionati e perle vergini di polistirene espanso (Ø 2-3 mm), perfettamente sferiche e ad elevato potere termoisolante, preadditivate perla per perla in fase di produzione con speciale additivo E.I.A.
Prodotto utilizzabile in tutte le tipologie di murature esterne ed interne, dove si impieghino termolaterizi e/o blocchi cementizi alleggeriti ad elevato grado di isolamento termico.

CARATTERISTICHE

+ Massa volumica in opera: **600 kg/m³.**
+ Resa: 5 m² con 1 sacco.
+ Packaging: sacco da 50 L resi.
+ Pallet: 40 sacchi da 50 L = 2,0 m³ di resa (in funzione al metodo di impasto).

Applicazione:
manuale

Scheda tecnica

Certificazioni

EMISSIONI NEGLI AMBIENTI INTERNI A+ A B C

ECCO DOV'ERANO!

Eccoli qui!

Accessori per cappotti, additivi per massetti, lattici sintetici per malte cementizie e materiali complementari per l'isolamento acustico.
Non ci manca proprio nulla!

E se avessi qualche dubbio o qualche domanda non esitare a rivolgerti al nostro Ufficio Tecnico:
ufficio.tecnico@edilteco.it

SPS ADDITIVO

Additivo super fluidificante
per massetti autolivellanti.
Esente da formaldeide.

FIX

Lattice sintetico consolidante
in base acquosa.

FILM PE RETICOLATO

Film specifico per il riscaldamento
a pavimento.

EDILSTIK

Lattice sintetico per il
miglioramento delle caratteristiche
delle malte cementizie.

EDILSTIK F.C.A.

Lattice sintetico pigmentato per
l'inertizzazione temporanea di
manufatti in fibrocemento amianto.

GUIDA PIANO ZERO

Guida/giunto
per sottofondi e massetti leggeri
e cementizi.

DRYHOLZ

Additivo per massetti
ad asciugatura rapida controllata.

CUBIERE

Cubiere con coperchio,
per provini, in EPS stampato.

ECAP® TASSELLO PN 8

Fissaggio a percussione
per sistemi compositi
di isolamento termico esterno.

ECAP® TASSELLO CN 8

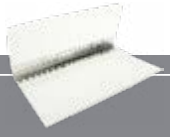
Fissaggio a percussione
per sistemi compositi
di isolamento termico esterno.

ECAP® TASSELLO CS II 8

Fissaggio ad avvitamento
per sistemi compositi
di isolamento termico esterno.

ECAP® TASSELLO 6H-NT

Fissaggio autofilettante
per sistemi compositi
di isolamento termico esterno.



PARASPIGOLI

Paraspigoli per cappotti a lastre di diverso materiale.

PROFILI DI PARTENZA

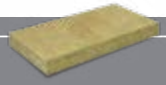
Profili di partenza in alluminio naturale per cappotti a lastre.

RETE IN FIBRA DI VETRO

160 g/m²
Rete sintetica di supporto in fibra di vetro, apprettata, antialcali.

RETE HIGH GRID

360 g/m²
Rete in fibra di vetro apprettata ad alta resistenza.



WOOL S/M/L

Pannello in lana di roccia non rivestito per l'assorbimento del suono nelle intercapedini.

FASCE F3

Fasce resilienti sottoparete in gomma SBR.

FASCE F3 ADHESIVE

Fasce resilienti sottoparete in gomma SBR pre-adesivizzate.

FASCE DBRED LF5

Fasce perimetrali ad "L" adesive, dotate di cordonatura a caldo per facilitarne la piegatura.

NASTRO R-STICK GREEN

Nastro con collante in gomma termoindurente per tutti i materassini dBred.

POLITAINER

Sistema logistico integrato per la consegna e lo stoccaggio dei prodotti della linea Politerm® Blu.

TUBO METALLICO

Tubo per il pompaggio di malte leggere con Politerm® Machine.

TROLLINI

Stagge in piedi, in alluminio, per la stesura di malte leggere sul piano di posa.

TUBO IN GOMMA AD ALTA TENUTA

Tubo per il pompaggio di malte leggere con Politerm® Machine.

TUBO IN PLASTICA LEGGERO

Tubo per il pompaggio di malte leggere con Politerm® Machine (tratta finale).

ESTRATTORE PER POLMONE

Ricambio per Politerm® Machine.

CURVE PER TUBI METALLICI

Curve disponibili a 45° e 90° per Politerm® Machine.

POMPA

Ricambio per Politerm® Machine.

CARDANO

Ricambio per Politerm® Machine.

STATORE / POLMONE

Ricambio per Politerm® Machine.

ROTORE / VITE

Ricambio per Politerm® Machine.

[APPUNTI]

Questo catalogo è stampato su carta **riciclata** al **100%**

© Copyright EDILTECO S.p.A. – È vietata la riproduzione non autorizzata.
Il produttore si riserva la facoltà di apportare modifiche ai prodotti senza nessun preavviso.
È vietata la riproduzione non autorizzata.

Tutte le indicazioni riportate nel presente catalogo si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possano subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto del presente catalogo. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente documentazione sostituisce ed annulla la validità di ogni altra precedente pubblicazione.

Credits Photos: Freepik - Adobe Stock - Rawpixel - Unsplash.

350 / IT / Rev. 10_2023

EDILTECO group

Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038
San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . info@edilteco.it

www.edilteco.it

Questo catalogo è stampato su carta **riciclata** al **100%**