



THERMAL

Insulation & Chemicals Division
catalogo generale **edilizia**

Benessere
abitativo
dal 1981



Il nostro
impegno
per la
qualità



ISOLAMENTO TERMICO . RISANAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE

- 1** **ISOLAMENTO TERMICO DI PARETI ESTERNE:** gamma Isolteco, Isolsan 230, gamma Ecap, Edil-Therm.
- 2** **ISOLAMENTO TERMICO DI PARETI INTERNE:** gamma Isolteco, Isolsan 230, gamma Ecap, Edil-Therm.
- 3** **ISOLAMENTO TERMICO IN INTERCAPEDINE:** Politerm Wall / Wall Fix / Wall Cast, gamma Isolteco, Isolcap Light 110.
- 4** **ELIMINAZIONE PONTI TERMICI:** gamma Isolteco, gamma Ecap, Edil-Therm.
- 5** **ISOLAMENTO TERMICO DI SOLAI:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 6** **ISOLAMENTO TERMICO SOTTO RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 7** **ISOLAMENTO TERMICO DI TERRAZZI E BALCONI:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 8** **ISOLAMENTO TERMICO CONTROTERRA:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 9** **ISOLAMENTO TERMICO E LIVELLAMENTO SOLAI A VOLTI:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 10** **ISOLAMENTO TERMICO DI SOFFITTI:** gamma Isolteco, gamma Ecap, Edil-Therm.
- 11** **ISOLAMENTO TERMICO DI COPERTURE:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 12** **ISOLAMENTO TERMICO DI SOTTOTETTI:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 13** **MASSETTI:** Isolcap Max 800, Isolcap Max 650, La Chape XXs, Ariete Liv, Ariete Liv 30, Kronos.
- 14** **FINITURE E RIVESTIMENTI INTERNI ED ESTERNI:** Ecap Range.
- 15** **RISANAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE:** Isolsan 230, gamma Drymix, Drymur, Tecosel, Drystop H.
- 16** **SOTTO MANTO DI ASFALTO E PAVIMENTAZIONE STRADALE:** Politerm Blu, gamma Isolcap.
- 17** **CORREZIONE ACUSTICA:** Sonophone.
- 18** **ISOLAMENTO ACUSTICO:** serie Fonotech, serie Duetto, Gum Gum Spray, R-Stick Green, fasce adesive LF5, serie ZerodB Gips.
- 19** **ISOLAMENTO DELLE VIBRAZIONI:** gamma Regupol® e gamma Regufoam®. Edilteco è distributore:  **REGUPOL**
- 20** **PROTEZIONE AL FUOCO:** gamma Protherm Light®.



EDILTECO e l'ambiente

Il tema della sostenibilità applicata agli edifici si può valutare da due punti di vista strettamente connessi tra loro. Da una parte infatti è possibile valutare l'impatto che la costruzione e gestione dell'edificio avrà sull'ambiente nella sua interezza, dall'altra è possibile scendere nel dettaglio delle tecnologie che costituiscono l'edificio analizzando l'impatto ambientale delle sue componenti e quindi di ogni suo materiale. La valutazione di sostenibilità di un prodotto è complessa, non avviene in maniera scontata per la presenza di una o più caratteristiche "eco", ma va sempre rapportata a tutti i fattori che interagiscono tra prodotto e ambiente durante il suo ciclo di vita. La questione si complica ulteriormente se si pensa che la valutazione della sostenibilità di un prodotto si riferisce al suo intero ciclo di vita, dalla materia prima alla dismissione del prodotto finito, ovvero "dalla culla alla tomba", ove si riscontrano impatti ambientali differenti a seconda della fase considerata. La certificazione di sostenibilità ambientale è lo strumento che consente di dichiarare le prestazioni e gli impatti ambientali di un edificio sul territorio, includendo i consumi di energia che quell'edificio ha. I prodotti Edilteco soddisfano i criteri dei protocolli di sostenibilità ambientale e sono utili all'ottenimento di punteggi e di crediti Leed e Itaca.



Richiedeteci le schede sostenibilità con i punteggi LEED ed i crediti ITACA del prodotto che vi interessa a: info@edilteco.it



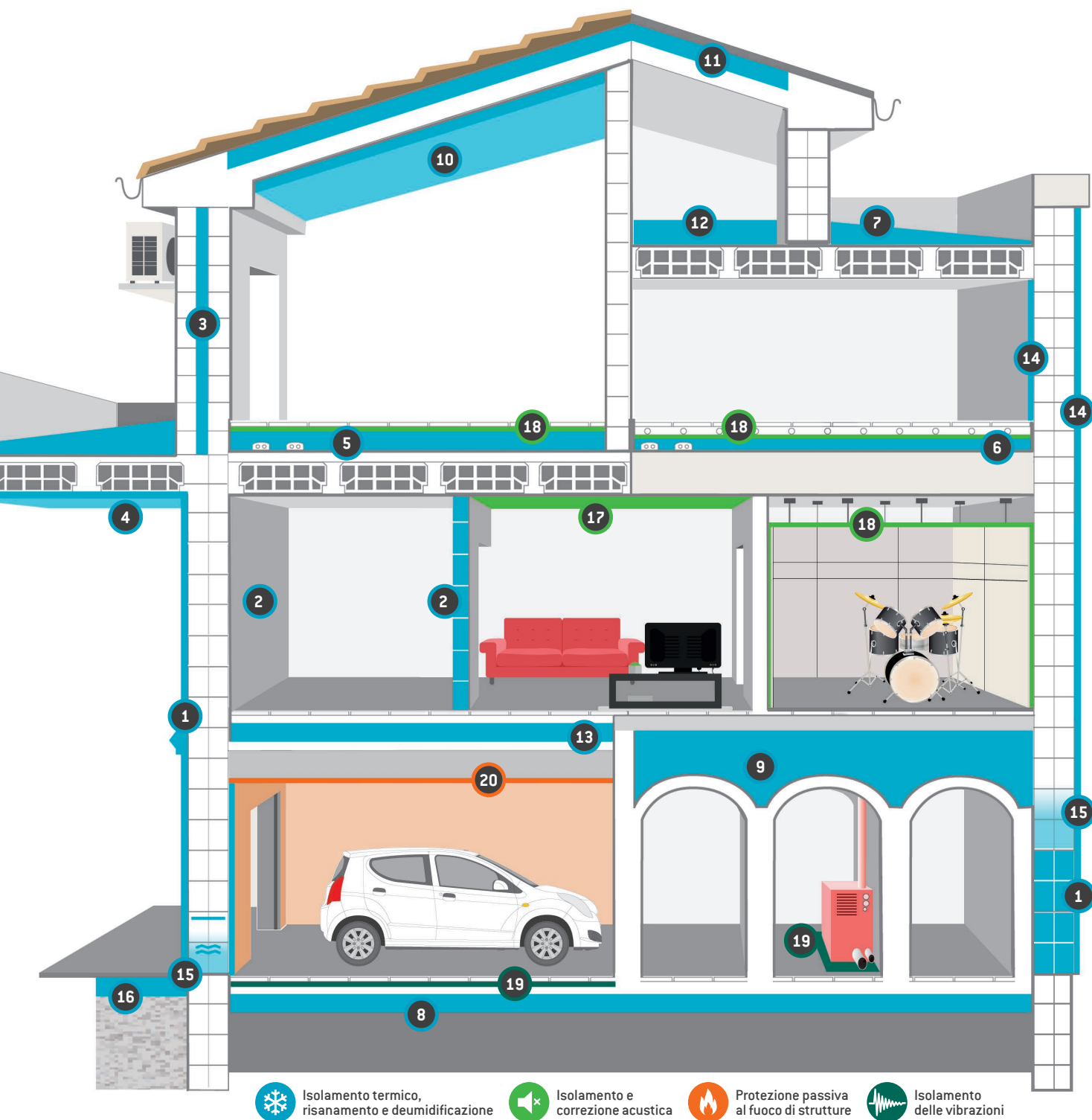
Disponibile su richiesta la: **"GUIDA PER LA PROGETTAZIONE CON I PROTOCOLLI DI SOSTENIBILITÀ LEED E ITACA"** redatta in collaborazione con ANIT.





Isolamento termico, acustico e protezione al fuoco.

Soluzioni per il comfort abitativo



PARETI E SOFFITTI

GAMMA ISOLTECO

Intonaci premiscelati ad elevato potere termoisolante e ad alta traspirabilità, a base di leganti idraulici, perle vergini di polistirene espanso e speciali additivi. Ideali per isolamenti termici a cappotto, isolamenti termici di pareti interne, isolamenti termici a soffitto, eliminazione dei ponti termici di costruzione ed in genere, protezione delle facciate dalle acque meteoriche.



EDIL-THERM GT / L / WOOL *

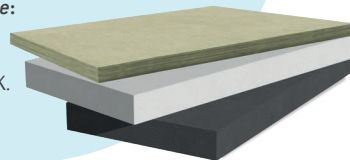
Pannelli termoisolanti in polistirene espanso ed in lana di roccia, per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto.

EDIL-THERM GT additivato con grafite:

$\lambda_0 = 0,031$ W/mK.

EDIL-THERM L: $\lambda_0 = 0,036$ W/mK.

EDIL-THERM WOOL: $\lambda_0 = 0,036$ W/mK.



ECAP NANO * *> novità!*

ECAP NANO è un pannello termoisolante prefinito per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. È composto da un isolante nanotecnologico in Aerogel accoppiato a una membrana traspirante in polipropilene armato con fibra di vetro. ECAP NANO fornisce prestazioni termiche di livello superiore, che lo rendono perfetto per raggiungere, in spazi minimi, i livelli energetici idonei alle certificazioni come previsto dalle norme vigenti.

Isolare in minimi spazi? CON ECAP NANO SI PUÒ!



ECAP *

Pannelli termoisolanti prefiniti per isolamenti termici a parete (esterno e/o interno) e a soffitto. I pannelli Ecap vengono forniti prerasati con 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 rasatura a regola d'arte che garantisce durabilità al sistema ed un perfetto risultato finale.

Il prodotto è disponibile anche in versione ECAP GTL (additivato con grafite) ed ECAP WOOL (in lana di roccia).

ECAP GTL: $\lambda_0 = 0,031$ W/mK.

ECAP L: $\lambda_0 = 0,036$ W/mK.

ECAP WOOL: $\lambda_0 = 0,036$ W/mK.



ECAP RANGE

GAMMA DI PRODOTTI PER: INCOLLAGGIO, RASATURA E FINITURA.

ECAP ADP Adhesive Powder

Collante e rasante fibrato in polvere, pronto all'uso.

ISOLTECO RASATURA MONOCAP

Rasante premiscelato monostrato.

ECAP F Fixative *

Fissativo universale, anche in versione fibrata.

ECAP FS Silicate Fixative *

Fissativo fibrato universale, a base di silicati di potassio.

ECAP AC Acrylic Colour *

Finitura in pasta acrilica, antimuffa.

ECAP AP Acrylic Paint *

Pittura murale acrilica.

ECAP STC Silicate Colour *

Finitura minerale in pasta a base di silicati di potassio, antimuffa.

ECAP STP Silicate Paint *

Pittura murale a base di silicati di potassio, antimuffa.

ECAP SC Silicone Colour *

Finitura silossanica in pasta, antimuffa.

ECAP SP Silicone Paint *

Pittura murale silossanica, antimuffa.

ECAP EP Elastomeric Paint *

Pittura murale elastomerica.

ECAP SCLP Selfcleaning Paint *

Pittura murale antisporco.

ECAP PSCL Selfcleaning Primer *

Primer per pittura murale, antisporco.



POLITERM WALL

Perle a cella chiusa di polistirene espanso vergine, specifiche per insufflaggio a secco in intercapedine e volumi confinati, a granulometria costante in curva (\varnothing 3 - 6 mm), perfettamente sferiche, a densità controllata, atossiche, inasorbenti, 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.

POLITERM WALL FIX consolidato in intercapedine

Utilizzando una specifica attrezzatura, gli inerti termoisolanti di Politerm Wall, contestualmente all'insufflaggio in intercapedine, vengono nebulizzati con specifico aggregante (consumo ca. 2 kg/m³). Con tale soluzione si ottiene l'aggregazione tra le perle isolanti una volta insufflate, scongiurando così la loro fuoriuscita in caso di futuri interventi sulle pareti (realizzazione di tracce, perforazioni, ecc...).

FIX

Lattice sintetico in base acquosa

che consente, a maturazione avvenuta, l'aggregazione delle perle vergini.



> novità!

POLITERM WALL CAST

Malta fluida leggera dosata a 150 kg/m³. Idonea al riempimento delle intercapedine di pareti a secco rendendole compatte, solide e fonoassorbenti. Composta da aggregato superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria fine costante (\varnothing 2 mm), a densità controllata, preadditivata perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A. che permette la perfetta impastabilità con il legante idraulico dosato a 150 kg/m³.



SOLAI, COPERTURE, CONTROTERRA, TERRAZZI E BALCONI

POLITERM BLU e POLITERM BLU FEIN

Inerti **superleggeri ed altamente isolanti** in perle vergini di polistirene espanso, a densità controllata, preaddivati perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A. che permette la perfetta impastabilità con il legante idraulico, l'omogenea distribuzione nell'impasto ed una perfetta pompabilità, eliminando il fenomeno di affioramento delle perle. Disponibili anche nel tipo "Ready Mix", specifico per impianti di betonaggio. Indicati anche per la realizzazione di malte per sottofondi leggeri monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire.

DA IMPASTARE UNICAMENTE CON CEMENTO, ACQUA ED EVENTUALMENTE SABBIA.

Politerm Blu perle Ø 3 - 6 mm / Politerm Blu Fein perle Ø 2 mm



ISOLCAP LIGHT 110 *Sottofondo*

Malta termoisolante premiscelata **superleggera** a base di leganti idraulici selezionati, perle vergini di polistirene espanso perfettamente sferiche ad elevato potere termoisolante (Ø 2 mm), preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.

Applicabile anche a spessori variabili su piani orizzontali, inclinati ed intercapedine.

Massa volumica in opera 130 kg/m³



ISOLCAP 250 *Sottofondo*

Premiscelato **leggero termoisolante** a base di inerte superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria in curva (Ø 3 - 6 mm), a densità controllata, preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.

Massa volumica in opera 265 kg/m³



ISOLCAP FEIN 300 *Sottofondo*

Premiscelato **leggero termoisolante a perla fine** a base di inerte superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria costante (Ø 2 mm), a densità controllata, preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A. Indicato anche per la realizzazione di malte per sottofondi leggeri monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire.

Massa volumica in opera 315 kg/m³



ISOLCAP XX 500 *Sottofondo*

Premiscelato **leggero termoisolante fibrato**, a base di inerte superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria costante (Ø 2 mm), a densità controllata, preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A. Indicato anche per la realizzazione di malte per sottofondi leggeri monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire.

Massa volumica in opera 515 kg/m³



ISOLCAP SPEED 525 *Sottofondo*

Premiscelato **leggero termoisolante, ad asciugatura rapida**, a base di inerte superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria costante (Ø 2 mm), a densità controllata, preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A.

A base di legante idraulico a rapida disidratazione. Indicato anche per la realizzazione di malte per sottofondi leggeri monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire.

Massa volumica in opera 540 kg/m³



ISOLCAP MAX 800

Massetto / *Sottofondo*

Premiscelato **leggero termoisolante** a base di inerte superleggero in perle vergini di polistirene espanso a granulometria costante (Ø 2 mm), a densità controllata, preaddivato perla per perla in fase di produzione con additivo E.I.A. Indicato anche per la realizzazione di malte per sottofondi leggeri monostrato con sistema Piano Zero per l'incollaggio diretto di pavimentazioni a finire.

Massa volumica in opera 815 kg/m³



ISOLCAP "MINI" *

I sacchi ISOLCAP "MINI" sono ridotti e maneggevoli.

metà peso / metà tempo / metà fatica

Ideali per:

- Interventi in appartamenti
- Interventi di piccole / medie quantità
- Interventi in centro storico
- "Fai da te"
- Movimentazioni difficoltose.



KRONOS *Massetto*

Premiscelato per la realizzazione di sottofondi ad asciugatura in tempi medio rapidi, a ritiro compensato, costituito da cementi, inerti selezionati in apposita curva granulometrica ed additivi specifici. 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...).



ARIETE LIV e ARIETE LIV 30

Rasanti autolivellanti

Malte minerali autolivellanti premiscelate in polvere, pronte all'uso, ad applicazione manuale o meccanica. Idonee per rettifica/livellamento ad alta resistenza di sottofondi confezionati con Politerm Blu e Isolcap, prima della posa di piastrelle in ceramica, gres porcellanato, gres marmorizzato, pietre naturali e parquet.

- Ariete Liv: spessore da 1 a 10 mm.
- Ariete Liv 30: spessore da 3 a 30 mm.



LA CHAPE
XXs

novità!

Il massetto premiscelato,
leggero e fibrato
a bassissimo spessore!
Certificato CE

- ▶ Incollaggio diretto delle piastrelle dopo 24 ore dalla posa, senza rasatura.
- ▶ Compatibile con tutti i tipi di rivestimento.
- ▶ Bassissimo spessore: a partire da 1 cm.
- ▶ Prodotto facile da impastare ed applicare.



spessore
a partire da
1 CM



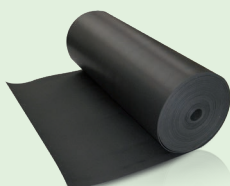
ISOLAMENTO ACUSTICO



Rumori da **CALPESTIO**

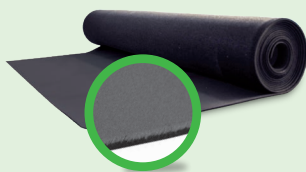
FONOTECH 5

Materassino in rotoli di polietilene reticolato spessore 5 mm, densità 30 kg/m³. Materiale con ottima elasticità. Riduzione dei rumori da calpestio su solai con sistema a massetto galleggiante.



SERIE DUETTO

Materassino accoppiato in rotoli, composto da una componente in granuli e fibre selezionate in gomma SBR legati con resine poliuretatiche (MDI) termoaccoppiata in maniera continua a polietilene reticolato.



R-STICK GREEN

Nastro adesivo con collante in gomma termoindurente per tutti i materassini della gamma dBred anche in gomma SBR.



Consulta il catalogo completo delle nostre soluzioni ai problemi di **acustica e vibrazioni**.

FONOTECH PLUS 3.6 e 5.6 BATTENTATO

Materassino accoppiato in rotoli per la riduzione dei rumori da calpestio, su solai con sistema a massetto galleggiante (secondo UNI 11516). PE espanso reticolato chimicamente da 3 mm o 5 mm, accoppiato su un lato con fibra di poliestere da 6 mm e dotato di battentatura di 50 mm su entrambi i lati. Disponibile anche in VERSIONE ANTISCRATCH.



GUM GUM SPRAY

Strato fonoimpedente da realizzarsi direttamente in cantiere, in granuli di gomma SBR premiscelata, in curva granulometrica controllata con speciali leganti selezionati e predosati, confezionata in sacchi, da additivare con parte B (liquida), per applicazione meccanica o manuale.

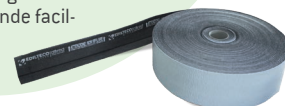


novità!

DISPONIBILE
NUOVA VERSIONE
IN SECCHIO!

FASCE LF5

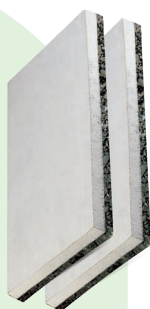
Fasce adesive in polietilene espanso dotate di cordonatura a caldo per facilitarne la piegatura a "L". La fascia si presenta continua e prende facilmente forma ad "L" durante la posa.



Rumori **AEREI**

SERIE ZEROdB GIPS

Speciale pannello accoppiato costituito da una lastra a base gesso con pannelli in granuli di gomme SBR selezionate e legate con resine poliuretatiche (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.



Correzione **ACUSTICA**

SONOPHONE*

Intonaco fonoassorbente, applicabile a spruzzo, progettato per superfici interne. Richiede solo l'aggiunta di acqua d'impasto in cantiere per formare una miscela pompabile ed applicabile a macchina. Colorazione bianca. È ideale per le nuove costruzioni, la riqualifica o la ristrutturazione di edifici esistenti.



RISANAMENTO E DEUMIDIFICAZIONE

ISOLSAN 230

Intonaco premiscelato deumidificante ad elevato potere termoisolante.

A base di leganti idraulici macroporosi (additivati con Drymur) selezionati e predosati, perle vergini di polistirene espanso perfettamente sferiche a granulometria costante (additate con speciale additivo E.I.A.), e speciali additivi.

$\lambda_0 =$
0,063
W/mK



DRYMIX 10.0

Intonaco premiscelato macroporoso deumidificante fibrinforzato. A base di calce idraulica, cemento, sabbie classificate, speciali additivi e fibre.

DRYMIX FEIN 14.0

Malta fine, secca e traspirante di finitura.

A base di calce di lunga stagionatura, leganti idraulici, sabbia ed additivi.

DRYMIX BIO 8.0

Intonaco premiscelato macroporoso deumidificante pronto all'uso. A base di calce idraulica naturale (NHL 3.5), sabbie classificate, fibre, idrofugo ed additivi speciali naturali.

DRYMIX SPRITZ

Malta premiscelata antisolfati pronta all'uso per la realizzazione di rinzaffi promotori di adesione su superfici particolarmente lisce o inassorbenti.



DRYMIX OSMO*

Malta osmotica secca premiscelata altamente impermeabile. Composta da cemento, inerti e speciali additivi.

DRYSTOP H

Liquido idrorepellente in soluzione acquosa o a base solvente per la formazione di barriere alla risalita capillare mediante impregnazione dei volumi di base mediante iniezione a bassa pressione.

DRYMUR

Additivo liquido per il confezionamento di malte macroporose deumidificanti ad alta traspirabilità. Indicato per realizzare intonaci deumidificanti.

TECOSEL

Trattamento pluricomponente in base solvente, per l'inibizione delle efflorescenze saline.

PROTEZIONE AL FUOCO

PROTHERM LIGHT®

Intonaco premiscelato leggero termoisolante a base di perle vergini di EPS, leganti idraulici e speciali additivi, ad applicazione meccanizzata.

- Colori disponibili: grigio e bianco.
- Applicato per la protezione al fuoco di elementi strutturali in acciaio, laterizio, cemento armato normale e precompresso, nei fabbricati ad uso civile e industriale, in interno ed esterno.
- Adatto all'applicazione sia interna, che esterna.
- Non contiene fibre.



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 frattazzo richiedendo la sola aggiunta di acqua potabile prima dell'applicazione. Avikote AV-650® può essere impiegato in siti petrolchimici, chimici, petroliferi, di raffinazione, di processo di gas ed altri simili, ed è testato per uso in ambiente esterno.



ETA 18/1111 del 29/01/2019

[Consulta il catalogo completo delle nostre soluzioni ai problemi di protezione al fuoco.](#)

ALTRI PRODOTTI

EDILSTIK

Lattice sintetico per il miglioramento delle caratteristiche delle malte cementizie. Da utilizzare anche nel sistema Piano Zero quale additivo per la preparazione di malta per rasatura di protezione superficiale a basso spessore (1 - 2 mm) e/o per favorire l'aggancio al piano di posa.



EDILSTIK F.C.A.

Lattice sintetico pigmentato per l'inertizzazione temporanea delle lastre in Fibro Cemento Amianto (certificato "tipo D"). Per il trattamento preventivo a norma, in opere di incapsulamento o rimozione di manufatti in fibro cemento amianto. Disponibile anche in versione prediluita.



EDILTECO, UN SUCCESSO INTERNAZIONALE

italy . france . benelux . canada



LEGENDA

- Edilteco Group
- Partners
- Distributori



Isolamento a 360°

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



▶ Consultate i nostri video tecnici e applicativi sul canale YouTube di Edilteco . www.youtube.com/user/EDILTECOvideo



Edilteco è associata a:



AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE QUALITÀ
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 9001 =