

EDILSTIK

LATTICE SINTETICO MIGLIORATIVO PER MALTE CEMENTIZIE

EDILSTIK
Lattice sintetico migliorativo per malte cementizie

PRODOTTO	Lattice sintetico per il miglioramento delle caratteristiche delle malte cementizie. A base di macromolecole in soluzione acquosa.
CONFEZIONE E STOCCAGGIO	· Flacone da 1 kg (scatola n° 10 flaconi - pallet n° 10 scatole = 100 kg). · Tanica da 5 kg (pallet n° 100 taniche = 500 kg). · Tanica da 20 kg (pallet n° 27 taniche = 540 kg). · Cisterna pallettizzata 1000 kg.
CAMPI DI APPLICAZIONE	· Additivo per la preparazione di malte da rasatura di protezione superficiale a basso spessore (1 - 2 mm), o per favorire l'aggancio al piano di posa, nel sistema Piano Zero. · Additivazione di malte per rappezzi di intonaci o rifacimenti di superfici in cemento, sia esterni che interni. · Additivo per la preparazione di malte speciali per aumentarne l'adesione e l'elasticità. · Additivo per regolarizzare l'asciugatura delle malte cementizie ed ottenere il controllo dei ritiri in fase di presa. · Ponte di aderenza per riprese di getto di malte cementizie ("fresco su fresco").
VANTAGGI	· Riduzione del rapporto acqua-cemento. · Miglioramento delle caratteristiche meccaniche finali delle malte. · Contenimento e riduzione dei fenomeni da ritiro. · Riduzione del fenomeno di formazione di cavillature superficiali.
DILUIZIONE	Edilstik deve essere diluito con acqua pulita nelle proporzioni sotto riportate ed in funzione al suo utilizzo:

DESTINAZIONE D'USO	EDILSTIK (Parti)	ACQUA (Parti)
Superfici a scarso assorbimento d'acqua:	1	-
Superfici a basso assorbimento d'acqua:	1	1
Superfici assorbenti:	1	4
Rinzaffo portaintonaco:	1	da 3 a 6
Riprese di getto:	1	da 1 a 5
Malte per riparazioni (fino a sp. 10 mm):	1	da 3 a 4
Malte per riparazioni (sp. oltre 10 mm):	1	da 5 a 8
Intonaci resistenti a salsedine:	1	3
Consolidamento intonaci polverulenti (2 mani):	1	5

CONSUMO	Su superfici a scarso assorbimento d'acqua - Edilstik puro: (tipo massetti Edilteco gamma Politerm® ed Isolcap con densità > 800 kg/m^3).	150 g/m^2
	Su superfici a basso assorbimento d'acqua - diluizione 1:1: (tipo sottofondi Edilteco gamma Politerm® ed Isolcap con densità compresa tra 110 kg/m^3 e 800 kg/m^3).	100 g/m^2
	Su superfici assorbenti - diluizione 1:4:	50 g/m^2

EDILTECO group | THERMAL Insulation & Chemicals Division

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

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA' CERTIFICATO DA DNV ISO 9001

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.

MODALITÀ D'USO	**Additivazione di malte cementizie:** Mescolare il legante e l'inerte (sabbia e/o ghiaia) a secco. Diluire, a parte, Edilstik con acqua pulita, nei rapporti indicati nella specifica tabella, ed aggiungere lentamente. Per rappezzi su superfici in calcestruzzo, utilizzare nell'impasto il lattice Edilstik in sostituzione dell'acqua. Il supporto deve essere ben pulito ed esente da polveri o parti incoerenti o friabili. Eventuali residui di oli o grassi dovranno essere rimossi. **Utilizzo "fresco su fresco":** Malte, intonaci e rivestimenti devono essere applicati "fresco su fresco". Si consiglia di inumidire il fondo con acqua pulita nelle 12 ore antecedenti l'applicazione.	
AVVERTENZE	· Conservare al riparo dal gelo. · Non applicare a temperature inferiori a +5 °C.	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Aspetto/colore:	liquido fluido/bianco lattiginoso
	Viscosità Brookfield*:	96,6 cP
	Modulo elastico (massetto additivato):	1086,03 MPa (media su campioni)
	Resistenza alla flessione (massetto additivato):	4,33 MPa (media su campioni)
	Peso specifico:	1,0 ± 0,03 kg/L
	pH:	9
	Temperatura di impiego:	da +5 °C a +35 °C
	Residuo 105 °C:	20,7%

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica 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 possono 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 della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.

* Rotore r2, velocità di rotazione 200 rpm.

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

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

© Copyright EDILTECO S.p.A. · È vietata la riproduzione non autorizzata.