

LATEX

Lattice multiuso

Lattice multiuso per additivare malte e adesivi cementizi al fine di migliorarne la capacità adesiva, le prestazioni meccaniche, l'impermeabilità all'acqua ed incrementarne la durabilità. Dispersione polimerica idonea per la preparazione di boiacche d'aggancio e riprese di getto che permettano l'adesione delle malte su supporti lisci e scarsamente assorbenti. Prodotto per uso professionale.



Descrizione

Aspetto	liquido lattiginoso di colore bianco
Dati tecnici	contenuto solido 50% circa
Impiego	additivo per malte e adesivi cementizi lattice per il confezionamento di boiacche d'aggancio e riprese di getto
Ambiente	interno - esterno
Sottofondi	calcestruzzo ripulito da residui di disarmate malte a base cementizia pietre naturali scarsamente assorbenti
Realizzazione impasto	trapano miscelatore
Applicazione	manuale con pennello, rullo o a spruzzo
Contenuto solido	50 % circa
pH	9
Condizioni di conservazione e posa	da +5°C a +35°C

LATEX agisce come legante e completa la funzione del cemento o della calce andando a ricoprire la superficie degli inerti e a riempire i vuoti presenti nell'impasto. L'aggiunta del LATEX aumenta la dispersione dell'acqua d'impasto migliorando la bagnabilità delle particelle più fini riducendo il rapporto acqua cemento a pari lavorabilità. L'effetto prodotto è una maggiore resistenza meccanica e un minore ritiro idraulico della malta modificata. Crea un film interno all'impasto notevolmente stabile e omogeneo in grado di modificare il modulo elastico del prodotto finale rendendolo meno rigido e capace di sopportare con minore stress tensioni dovute da deformazioni indotte da escursioni termiche, assestamenti strutturali, ritiro idraulico. L'aggiunta del 10% in peso sulla miscela secca della malta produce significativi miglioramenti della resistenza a flessione del materiale. Riduce la porosità della malta stagionata migliorandone la resistenza ad attacchi chimici e la resistenza all'acqua. La minore presenza di vuoti rende l'impasto stagionato più resistente all'abrasione. Migliora la capacità adesiva del cemento su supporti scarsamente assorbenti o poco porosi. Il film che si sviluppa non solo garantisce l'adesione, ma permette di aumentare la capacità di ritenzione dell'acqua all'interno dell'impasto migliorando al contempo lavorabilità iniziale della malta e resistenze meccaniche finali. LATEX ha un effetto plastificante e quindi deve essere aggiunto alla miscela secca prima dell'acqua da dosare sino a ottenere la giusta lavorabilità. Nel

caso si debba garantire l'adesione di malte, intonaci o rasature su supporti lisci e scarsamente assorbenti, trattare la superficie come descritto e applicare la malte sopra la boiaccia ancora fresca.

IMPIEGO	MISCELA	AVVERTENZE
boiaccia di ancoraggio	1 lt di LATEX + 3-4 kg di cemento + 1 lt di acqua	applicare su supporto umido
malta con adesione migliorata	1-2 lt di LATEX ogni 25 kg di malta	applicare su supporto umido
adesivo migliorato	1-2 lt di LATEX ogni 25 kg di collante	aggiungere prima dell'acqua

Avvertenze

- bagnare a rifiuto le superfici assorbenti prima della posa evitando ristagni superficiali d'acqua
- impiegare solo su supporti puliti, resistenti, compatti, stagionati e stabili
- non eseguire la posa su sottofondi riscaldati da sole battente, con acqua ristagnante o in presenza di ghiaccio
- il prodotto messo in opera deve essere protetto per almeno 48 ore da pioggia, dilavamenti, sole battente e gelate
- nel caso di boiacche di aggancio applicare la malta con la tecnica fresco su fresco per garantire che i due materiali facciano un unico corpo

Sicurezza

Avvertenze per la sicurezza: attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

CONFEZIONI

taniche in plastica da 1 lt in scatola da 12 pezzi e taniche in plastica da 5 lt (taniche da 20 lt disponibili su richiesta)

CONSERVAZIONE

12 mesi negli imballi originari in un luogo coperto protetto da UV

CVR S.p.A.

Zona Industriale Padule - 06024 - Gubbio - Perugia - Italy
Tel. +39 075 92974 / www.cvr-italy.com / info@cvr.it