Rasante Universale Fibrato BIANCO



CE
EN 998-1

Rasante universale fibrorinforzato

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO è un rasante fibrorinforzato universale in polvere a base di cemento, polimeri idrodisperdibili, inerti silicei selezionati ed additivi speciali. RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO è particolarmente indicato come rasante universale su tutti i tipi di supporto anche non assorbenti. RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO si applica facilmente in verticale anche per rasare pareti in calcestruzzo. Può essere applicato a spruzzo tramite l'ausilio di macchine idonee.

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO è un prodotto marcato CE secondo la norma di riferimento UNI EN 998-1.

IMPIEGHI

- Rasante per tutte le superfici anche non assorbenti.
- Rasatura di manufatti in calcestruzzo prefabbricato come pilastri, pannelli e travi.
- Stuccatura di microfessure e parti irregolari.
- Prodotto idoneo su superfici anche tinteggiate.

DATI TECNICI (condizioni di prova: 23°C 50% u.r.)

	RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO
Aspetto	Polvere Bianca
Diametro massimo dell'inerte	0,7 mm
Densità prodotto in polvere	1,4 kg/dm^3
Densità prodotto impastato	1,8 kg/dm^3
Durata dell'impasto	>1 ora
Acqua d'impasto	19-21% (4,75 – 5,25 l per 25 kg)
Consumo	1,5-1,6 kg/m^2 per mm di spessore
pH dell'impasto	>12
Spessore applicabile per mano	3 mm
Resistenza a flessione dopo 28 gg UNI EN1015-11	>5 N/mm^2
Resistenza a compressione dopo 28 gg UNI EN1015-11	>20 N/mm^2
Resistenza di adesione a trazione su calcestruzzo	>1 N/mm^2
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore "μ" UNI EN 1015-19	≤15
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	<0,2 Kg/(m^2*min^{0,5})
Conducibilità termica $\lambda_{10\ dry}$ – valore tabulato UNI EN 1745	0,68 - 0,76 W/mK

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@ineoitalia.it

APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il fondo deve essere perfettamente pulito, privo di polvere e parti incoerenti.
Nel caso risultasse sporco, si consiglia di procedere ad un accurato lavaggio con idropulitrice al fine di eliminare i residui polverosi che impediscono una corretta adesione. Per l'applicazione su superfici tinteggiate, assicurarsi che la pittura sia perfettamente ancorata al fondo e ben coesa, se necessario irruvidire poi le superfici; nel caso di situazioni critiche a livello di adesione, avvalersi di un primer come ponte di ancoraggio.

Preparazione e stesura dell'impasto

In un recipiente contenente circa 200 ml di acqua pulita, versare un sacco da 1 kg di RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO, oppure circa un litro d'acqua per un sacco da 5 kg. Mescolare per qualche minuto a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 5 minuti quindi procedere ad ulteriore breve miscelazione.
Evitare di preparare l'impasto senza l'ausilio di un agitatore meccanico. Applicare in spessore uniforme, se necessario è possibile annegare una rete in fibra di vetro alcali-resistente. Procedere all'opportuna frattazzatura per ottenere la finitura desiderata.

NORME DA OSSERVARE DURANTE LA PREPARAZIONE E LA POSA DEL PRODOTTO

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO contiene speciali leganti idraulici che, a contatto con la pelle, possono provocare sensibilizzazione. Utilizzare guanti ed occhiali protettivi durante la miscelazione e la stesura del prodotto.

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@ineoitalia.it

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO

AVVERTENZE

- Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Non applicare RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO in spessore superiore a 3 mm per mano.
- Non utilizzare sacchi danneggiati o aperti.
- Non applicare su gesso o pannelli in cartongesso senza averli trattati con una mano di fondo consolidante.
- Non aggiungere calce, cemento, gesso od inerti a RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO.
- Non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità del prodotto in fase di indurimento.
- Non applicare RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO su supporti gelati, in via di disgelo o con rischio di gelate nelle 24 ore successive all'applicazione.

PULIZIA

Gli attrezzi si puliscono con acqua quando RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO è ancora fresco. Il prodotto indurito si rimuove solo meccanicamente.

CONSUMO

Il consumo di RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO, utilizzato come rasante, è circa 1,5 - 1,6 kg/m^2 per ogni mm di spessore.

CONFEZIONI

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO è disponibile in sacchi da 5 kg in scatole da 20 kg e in sacchi da 1 kg in scatole da 10 kg.

MAGAZZINAGGIO

RASANTE UNIVERSALE FIBRATO BIANCO, conservato nelle confezioni originali, è stabile per almeno 12 mesi in ambiente asciutto e riparato.

Rapid Mix srl - Via Mattei, 25 – Villanova sull'Arda (PC) Italia – T +39 0523 837431 – info@ineoitalia.it