

ISO RASANTE BIANCO

Rasante cementizio fibrato

DESCRIZIONE

Iso Rasante Bianco Isocolor[®] è un prodotto in polvere premiscelato, fibrorinforzato, a base di cemento, inerti selezionati e additivi formulato per rendere possibile la preparazione di malta idonea per interno ed esterno, ideale per rasature per il ripristino di manufatti in calcestruzzo e intonaci.

CAMPI D'IMPIEGO

Iso Rasante Bianco Isocolor[®] viene utilizzato:

- come betoncino per ripristinare elementi in calcestruzzo quali travi, pilastri...;
- per il rifacimento di elementi in intonaco quali cornicioni, frontali di balconi...;
- come rasante per regolare difetti presenti sulle superfici in intonaco o calcestruzzo.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Iso Rasante Bianco Isocolor[®]:

- è di facile applicazione;
- presenta un'ottima adesione al supporto;
- è altamente resistente agli agenti atmosferici;
- ha un alto potere riempitivo;
- è antiritiro;
- è tixotropico;
- è traspirante.

MODO D'USO

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere pulito, ben coeso e ruvido.

Nel caso di applicazione su rivestimenti già esistenti, verificare che siano ben ancorati al supporto. In caso contrario rimuovere il rivestimento e consolidare il fondo.

Bagnare il fondo prima dell'applicazione.

Applicazione.

La temperatura di applicazione deve essere compresa tra 8 e 35°C. Evitare l'applicazione sotto la luce diretta del sole o in caso di vento forte per evitare un'eccessivamente rapida essiccazione. Non applicare se, nelle successive 48 ore, si prevedano pioggia o gelate.

Mescolare manualmente o meccanicamente con miscelatore a basso numero di giri per qualche minuto Iso Rasante Bianco con ca il 28% di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Il tempo di utilizzo (Pot Life) dell'impasto è di ca 60 minuti a una temperatura di 20°C (non aggiungere acqua per ripristinare la lavorabilità perduta).

Applicare con spatola o frattazzo in acciaio in spessori da 2 a 40 mm.

Durante l'indurimento è possibile frattazzare il prodotto per ottenere una finitura a civile.

Pulire subito gli attrezzi con acqua pulita.

Proteggere la superficie lavorata da sole, vento e pioggia per le successive 48 ore.

Una volta completamente asciutta, la superficie potrà essere rifinita con pitture o altre finiture.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il prodotto Iso Rasante Bianco Isocolor[®] è conforme alla UNI EN 1504-3.

Aspetto	Polvere bianca
Granulometria	<0,6 mm
Massa volumica della polvere	Ca 1220 kg/m ³
Resistenza a flessione a 28 gg	>7,5 MPa
Resistenza a compressione a 28 gg	Classe R2
Adesione	0,8 N/mm ²
Assorbimento d'acqua	≤0,5%
Cloro solubile	≤0,05%
Resistenza alla carbonatazione	Non passa
Spessore di applicazione	Da 2 a 40 mm
Confezione	5 kg
Pot life della miscela	60 minuti a 20°C
Tempo di presa	120 minuti a 20°C
Essiccazione	Da 2 a 4 ore a 20°C
Resa teorica a 1 mm di spessore Consumo a 1 mm di spessore	1 m ² /kg 1 kg/m ²
Sovraverniciabile	Dopo 4 ore con temperatura ambientale di 20°C o ad essiccazione avvenuta

STOCCAGGIO E SICUREZZA

Iso Rasante Bianco Isocolor[®] si conserva almeno 6 mesi nelle confezioni originali ben chiuse e mantenute in luogo fresco ed asciutto e a temperature comprese tra 5 e 30°C.

Il prodotto è destinato all'uso professionale. Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'uso.

IMPORTANTE

Questo prodotto è formulato per essere usato come nell'applicazione sopraindicata. L'aggiunta di qualsiasi altro prodotto compromette il risultato finale della superficie.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima dell'applicazione. I dati possono essere variati in ogni momento. La presente scheda sostituisce e annulla le precedenti.

E' indispensabile che vengano consultate anche le schede tecniche e di sicurezza degli altri prodotti menzionati nella presente scheda tecnica. Prodotto destinato all'uso professionale.