



Rasante cementizio per CLS - 0,6 mm

DESCRIZIONE

Rasante cementizio in polvere a base di inerti selezionati, leganti idraulici, copolimeri vinilici ed additivi specifici. Idoneo per ottenere finiture di tipo civile di ottima qualità su calcestruzzo liscio, vecchi rivestimenti plastici (tipo graffiato), solai e predalles. Adatto per uniformare irregolarità fino a 5 mm di spessore e per rasature armate con rete in fibra di vetro con appretto antialcalino. Per interno ed esterno.



PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Per rasature armate ad alto spessore
- Indicato per intonaci ammalorati

DATI TECNICI

| | |
|---|---|
| Composti organici volatili (VOC) | Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE. |
| Classificazione (UNI EN 1504-2) | Rasante per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco a base di cemento. |
| Granulometria (EN 13300 / EN 1062) | 0,6mm |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1) | Classe A1 |
| Permeabilità al vapore acqueo (classe V) (EN 1062) | Classe I, (>150 g/(m ² ·d)) |
| Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1062) | Classe W2, < 0,1 Kg/m ² h ^{0,5} |
| Permeabilità alla CO2 (EN 1062) | > 50 m |
| Adesione (EN 1015-12) | 0,7 N/mm ² - FP:B |
| Resistenza alla flessione | 1,5 N/mm ² |
| Resistenza a compressione | 3,0 N/mm ² |
| Peso specifico apparente | 1200 ± 50 g/l |
| Peso specifico del prodotto in pasta | 1800 ± 50 g/l |
| pH | 12 |
| Tipo di legante | Cementizio (UNI 8681: TA) |
| Contenuto solido | 100% |
| Rapporto di miscelazione | 22-25% con acqua; 6-6,25 Litri per confezione da 25Kg |
| Spessore massimo applicabile | 5mm in due mani |

Tempo d'essiccazione

24-48 ore fra una mano e l'altra. almeno 10gg per essere ricoperto.
L'essiccazione è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali.

CARATTERISTICHE

| | |
|----------------------------|---|
| Tempo di vita dell'impasto | Circa 1,5 ore |
| Resa | 1,4 kg/mq per mm di spessore |
| Sovraverniciabilità | Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua |
| Gamma colori | Bianco/ Grigio |
| Diluizione | Acqua |

APPLICAZIONE

Note:

Si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto, superfici gelate o molto calde, in caso di forte ventilazione e in caso di nebbia o poggia. Le condizioni devono perdurare almeno 2 giorni dopo l'applicazione.

Tipo supporto:

Intonaci tradizionali, premiscelati cementizi vecchi, nuovi, stagionati, rivestimenti plastici con superficie rugoso tipo "graffiato", elementi prefabbricati in calcestruzzo, predalles e solai.

Non applicare su gesso.

Non applicare dove sono previsti rivestimenti pesanti tipo marmo o ceramica di grandi formati.

Non applicare su rivestimento plastico "liscio".

Non applicare nelle giornate con forte vento o quando le superfici sono soggette ad irraggiamento solare diretto

Condizioni ambientali:

min +5°C max +35°C

Preparazione del supporto:

Il supporto deve essere complanare, umido, uniforme, esente da strati sfarinanti. Intonaci sfarinanti devono essere consolidati con una mano di Towacril.

Strumenti di applicazione:

spatola, cazzuola, frattazzo, impastatrice a basso numero di giri

Modalità di applicazione:

Impastare con il 24-25% di acqua, in ragione di 6-6,25 l per ogni 25 kg di RASALTOW BETON con agitatore meccanico per qualche minuto, avendo cura di asportare dalle pareti e dal fondo del recipiente la polvere non perfettamente dispersa. Miscelare fino a quando l'impasto non risulterà perfettamente omogeneo (verificare la totale assenza di grumi, eventualmente impastare ancora per 1 minuto). Lasciare a riposo qualche minuto e applicare. Stendere l'impasto con spatola metallica, attendere da 1 a 2 ore per l'applicazione del secondo strato. Spessore massimo ottenibile: 3 mm. Per spessori maggiori stendere tra prima e seconda mano la rete in fibra di vetro. Attendere 10-20 minuti e finire con frattazzo di spugna per ottenere una superficie priva di giunti e sormonti.

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Confezioni:

Sacchi da 25 kg

Conservazione:

1 anno su bancale e nelle confezioni integre fra 5 e 30°C in ambiente asciutto

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

