



Rasante a finiture civile per calcestruzzo. Per interno ed esterno.

## DESCRIZIONE

Rasante cementizio in polvere a base di inerti selezionati, leganti idraulici, copolimeri vinilici ed additivi specifici. Dotato di ottima spatolabilità e riempimento, idoneo per rasare calcestruzzo, intonaci cementizi stagionati, solai; per effettuare il riempimento dei giunti delle predalles, per uniformare irregolarità fino ad 1 cm di spessore. Per uso professionale.

## PROPRIETA' PRINCIPALI

- Alta resistenza
- Per riempimento giunti predalles

## DATI TECNICI

<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	Stucco per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco a base di cemento.
<b>Granulometria Massima (UNI 1062)</b>	1,2mm
<b>Spessore Massimo Applicabile</b>	1 cm in più mani
<b>Resistenza alla compressione (EN 12190)</b>	Classe R3
<b>Contenuto Ioni cloruro (EN 1015-17)</b>	≤ 0,05%
<b>Legame di aderenza (EN 1542)</b>	≥ 1,5 MPa
<b>Ritiro/espansione impediti (EN 12617-4)</b>	2 MPa
<b>Resistenza alla carbonatazione (EN13295)</b>	Passa
<b>Modulo elastico (EN 13412)</b>	18GPa
<b>Compatibilità termica parte 1, gelo-disgelo (EN 13687-1)</b>	≥ 1,5 MPa
<b>Assorbimento capillare (EN 13057)</b>	≤ 0,5 Kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )
<b>Classe Reazione al Fuoco</b>	Classe A1
<b>VOC</b>	Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE

## CARATTERISTICHE

<b>Gamma Colori</b>	Bianco, Grigio
<b>Resa</b>	1,4 kg/mq per mm di spessore
<b>Rapporto di Miscelazione</b>	20-22% con acqua 5-5,5 Litri per confezione da 25Kg
<b>Diluibile con</b>	Acqua
<b>Tempo di Vita dell'impasto</b>	Circa 4 ore
<b>Tempo d'Essiccazione</b>	24-48 ore fra una mano e l'altra. almeno 10gg per essere ricoperto. L'essiccazione è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali.
<b>Sovraverniciabilità</b>	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua

## APPLICAZIONE

### Tipo di Supporti:

Intonaci cementizi stagionati in genere, ripristini di superfici verticali e soffittature, cemento armato a vista, elementi prefabbricati in calcestruzzo, predalles, solai

### Preparazione dei Supporti:

Il supporto in calcestruzzo deve essere stabile, non sfarinante, pulito con idrolavaggio fino a totale eliminazione delle polveri, efflorescenze saline e disarmanti residui.

Calcestruzzi ed intonaci sfarinanti devono essere consolidati con una mano di Towacril almeno 5-6 ore prima dell'applicazione del rasante TOW BK.

Umidificare i supporti prima dell'applicazione

### Modalità di Applicazione:

Impastare con il 21% di acqua, in ragione di 5,2 l per ogni 25 kg di TOW BK con agitatore meccanico a basso numero di giri per almeno 5 minuti, lasciare a riposo per 10 minuti, agitare di nuovo ed eventualmente aggiungere una minima quantità d'acqua prima dell'uso. Stendere l'impasto con spatola metallica, attendere da 3 a 6 ore per l'applicazione del secondo strato e successivamente frattazzare con frattazzo di spugna.

Il TOW BK può essere mescolato e spruzzato con pompa da intonaco, successivamente rifinirlo con frattazzo di spugna.

In questo caso la quantità d'acqua d'impasto può variare leggermente in funzione della macchina usata.

La superficie a stagionatura avvenuta di almeno 48 h è idonea per essere rivestita con prodotti vernicianti organici o rivestimenti plastici a spessore. Lo spessore massimo ottenibile a più passate è di 1 cm ca.

Si sconsiglia l'applicazione in condizioni di forte vento ed in pieno sole. Non applicare su gesso.

### Strumenti di Applicazione:

spatola, cazzuola, agitatore meccanico a basso numero di giri

### Note:

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

### Condizioni Ambientali:

min +5°C max +35°C

## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezioni:

Sacchi da 25 kg

### Durata e Conservazione:

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

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

## CERTIFICAZIONI\CLASSIFICAZIONI



COMPANY  
WITH QUALITY  
MANAGEMENT  
SYSTEM  
CERTIFIED

