



## Rasante a finitura liscia

### DESCRIZIONE

Rasante a finitura estremamente liscia, cementizio in polvere a base di inerti selezionati, leganti idraulici, copolimeri vinilici ed additivi specifici, dotato di ottima spatolabilità. Idoneo per rasare calcestruzzo, intonaci cementizi stagionati, predalles e come finitura per i rasanti Tow BK o Tow BN . Per interno e esterno.

### PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Anche per esterno;
- Finitura estremamente liscia

### DATI TECNICI

Classificazione (UNI EN 1504-2)	Stucco per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco
Granulometria (EN 13300 / EN 1062)	0,1mm
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe A1
Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1015-18)	Classe W0 (Not Specified)
Adesione (EN 1015-12)	0,5 N/mm <sup>2</sup> - FP:B
Tempo aperto (EN 1346)	20 min
Conducibilità termica ( $\lambda$ ) (EN 1745)	0,47 W/mK
Coefficiente diffusione vapore acqueo ( $\mu$ ) (EN 1015-19)	5 - 20
Resistenza alla flessione	0,4 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a compressione	2 N/mm <sup>2</sup> , CS II (1,5 to 5 N/mm <sup>2</sup> )
Peso specifico apparente	1200 $\pm$ 50 g/l
Peso specifico del prodotto in pasta	1800 $\pm$ 50 g/l
pH	12
Tipo di legante	Cementizio (UNI 8681: TA)
Contenuto solido	100%
Rapporto di miscelazione	40% con acqua; 8 Litri per confezione da 20Kg
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 4 ore
Resa	1,3 kg/mq per mm di spessore
Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua
Gamma colori	Bianco
Diluizione	Acqua

## APPLICAZIONE

### Tipo supporto:

Intonaci stagionati in genere, superfici verticali e soffittature, cemento armato a vista, elementi prefabbricati in cemento armato

### Preparazione del supporto:

Il supporto in calcestruzzo deve essere stabile, non sfarinante, pulito con idrolavaggio fino a totale eliminazione delle polveri, efflorescenze saline e residui oleosi. Calcestruzzi ed intonaci sfarinanti devono essere consolidati con una mano di Towacril almeno 5-6 ore prima dell'applicazione del rasante TOW BF. Si consiglia di uniformare irregolarità superiori a 2 mm con Tow BK o Tow BN. Umidificare i supporti prima dell'applicazione

### Condizioni ambientali:

min +5°C max +35°C

### Strumenti di applicazione:

spatola, cazzuola, impastatrice a basso numero di giri

### Modalità di applicazione:

Impastare con il 40% di acqua, in ragione di 8 l ogni 20 kg di TOW BF con agitatore meccanico a basso numero di giri per almeno 5 minuti, e comunque fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi. Lasciare a riposo per 10 minuti, riagitare ed eventualmente aggiungere la rimanente quantità d'acqua prima dell'uso. Stendere l'impasto con spatola metallica, attendere da 1 a 3 ore per l'applicazione del secondo strato. Il TOW BF può essere impastato e spruzzato con intonacatrice meccanica. Successivamente va rifinito con spatola metallica per ottenere una finitura liscia. In questo caso la quantità d'acqua d'impasto può variare leggermente in funzione della macchina usata. La superficie a stagionatura avvenuta di circa 24 h. è idonea per essere rivestita con prodotti vernicianti organici. Si sconsiglia l'applicazione in condizioni di forte vento ed in pieno sole. Non applicare su gesso

### 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.

## 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 20 kg

### Conservazione:

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

## TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

