



Rasante cementizio

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 ottenere finiture di tipo civile di ottima qualità su calcestruzzo, intonaci cementizi anche già pitturati, vecchi rivestimenti plastici, cartongesso, solai, predalles e gres. Adatto per uniformare irregolarità fino a 0,5 cm di spessore e per rasature armate con rete in fibra di vetro con appretto antialcalino. Per interno e esterno.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Ottimo per rasature armate;
- Alta adesione su ogni supporto

DATI TECNICI

Composti organici volatili (VOC)	Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE.
Classificazione (UNI EN 1504-2)	Stucco per strato di fondo in polvere, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco a base di cemento, copolimeri vinilici.
Granulometria (EN 13300 / EN 1062)	0,8mm
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe A1
Permeabilità al vapore acqueo (classe V) (EN 1062)	Classe I
Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1062)	< 0,1 kg/m ² h _{0,5}
Permeabilità alla CO ₂ (EN 1062)	Sd > 50 m
Adesione (EN 1015-12)	≥ 1,5 N/mm ²
Resistenza alla flessione	> 5,5 N/mm ²
Resistenza a compressione	> 18 N/mm ²
Peso specifico apparente	1300 ± 50 g/l
Peso specifico del prodotto in pasta	1550 ± 50 g/l
pH	12
Tipo di legante	Cementizio (UNI 8681: TA)
Contenuto solido	100%
Rapporto di miscelazione	24% con acqua; 6 Litri per confezione da 25kg
Spessore massimo applicabile	6mm 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 3 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

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:

Calcestruzzo, intonaci cementizi e in malta bastarda, vecchie pitturazioni al quarzo, graffiati plastici, rivestimenti in mosaico vetroso o in gres porcellanato.

Condizioni ambientali:

min +5°C max +35°C

Preparazione del supporto:

Il supporto deve essere stabile, stagionato, non sfarinante, pulito con idrolavaggio fino a totale eliminazione di polveri, efflorescenze saline e disarmanti residui. Attendere l'asciugatura del supporto quindi applicare RASALTOW.

Consolidare il supporto con fissativo; valutare in base allo stato e alla natura dello stesso: PRIMACRIL per supporti nuovi, MICRALICA in presenza di vecchie pitturazioni; NITROFIX per supporti che spolverano purchè in assenza di rivestimento termico.

Umidificare i supporti cementizi prima dell'applicazione. In caso di supporti non omogenei, o con fessurazioni evidenti, si consiglia di inserire una rete in fibra di vetro con trattamento antialcalino fra la prima e la seconda mano

Strumenti di applicazione:

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

Modalità di applicazione:

Impastare con il 22-26% di acqua, in ragione di 5,25-6 l per ogni 25 kg di RASALTOW con agitatore meccanico a basso numero di giri per almeno 5 minuti, lasciare a riposo per 10 minuti, riagitare e applicare. Stendere l'impasto con spatola metallica, attendere da 3 a 6 ore a seconda delle condizioni ambientali per l'applicazione del secondo strato e successivamente frattazzare con frattazzo di spugna. Il RASALTOW può essere rimescolato 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 è idonea per essere rivestita con prodotti vernicianti organici o rivestimenti plastici a spessore. Spessore massimo ottenibile a più passate: 5-8 mm. Si sconsiglia l'applicazione in condizioni di forte vento ed in pieno sole, su supporti gelati o in corso di disgelo. Non applicare su gesso. In caso di mosaico vetroso o ceramica smaltata applicare prima una mano di ACQUATOP PRIMER.

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

