

RASOBEN CC70

RASANTE COLLANTE MINERALE

RASOBEN CC70, rasante/collante in polvere di natura minerale con inerti selezionati di spessore massimo 1 mm che conferiscono al prodotto alta traspirabilità ed idrorepellenza.

Impieghi:

- Sistema a cappotto Decoklima ECO in lana minerale, ETA 11/0104
- Sistemi a cappotto con utilizzo di sughero, lana di roccia, lana di vetro e fibra di legno, calcio silicato.
- Incollaggio su muratura, mattoni, cemento armato, legno, pannelli X-lam e altri.
- Rasatura armata rinforzata con rete in fibra di vetro.

Modo d'uso:

RASOBEN CC70 deve essere applicato su superfici pulite, consistenti, prive di grasso e di qualsiasi altra sostanza che possa pregiudicare l'adesione al supporto. Particolare attenzione deve essere prestata ai residui di disarmante che vanno rimossi completamente prima dell'applicazione. Diluire il prodotto con 5-6 litri d'acqua a confezione da Kg 25 e amalgamare con trapano a bassi giri fino ad ottenere un impasto omogeneo.

COME COLLANTE: individuare le zone dove andrà disposto il collante effettuare una prerasatura; quindi, applicare sul retro della lastra isolante realizzando delle strisce perimetrali e dei punti di aggancio nelle zone centrali dei pannelli in ragione di 4-5 Kg/m² a seconda della planarità del supporto. Ricoprire almeno il 40% della superficie del pannello.

COME RASANTE: il prodotto andrà steso mediante spatola americana in acciaio inox in modo uniforme a costituire un primo strato di spessore pari a ca. 3-4 mm con un consumo di 3-3.5 Kg/m². Successivamente alla stesura e precedentemente alla presa, nello strato di rasatura fresco, andrà posata la rete di armatura curando di annegarla totalmente nello strato di base, mediante una ulteriore passata con spatola americana. La rete andrà disposta in verticale con un sormonto di 10 cm in corrispondenza delle giunzioni. Successivamente alla presa del primo strato andrà applicato un secondo strato di RASOBEN CC70 aggiungendo un ulteriore spessore di ca. 2 mm con un consumo di 1.5-2 Kg/m², ottenendo uno spessore totale di intonaco armato di ca. 5-6 mm.

Per una corretta essiccazione del prodotto è necessario attendere fino a 4 giorni di tempo con condizioni climatiche stabili.

Prima dell'applicazione della finitura consigliamo di utilizzare un primer fissante di ottima resistenza agli alcali per rinforzarlo ed uniformare gli assorbimenti.



UNI EN 998-1



Confezioni: Kg.25

Aspetto:

POLVERE

Consumi:

1,4 Kg/m² per mm di spessore
 INCOLLAGGIO: 4-5 Kg/m²
 RASTAURA ARMATA: 4.5-5.5 Kg/m²

Avvertenze:

una volta iniziata la presa non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua od altri materiali. Verificare l'integrità della confezione prima dell'uso, non utilizzare in presenza di grumi ed impiegare tutto il materiale una volta aperto il contenitore. Non applicare su superfici assolate. Attendere la maturazione del prodotto per 15-21 giorni a seconda della stagione prima di applicare la finitura.

Etichettatura:

In conformità al Regolamento CE 1272/2008 (CLP) il preparato viene etichettato come segue: Vedere scheda di sicurezza.

Condizioni ambientali:

T: min 5°C – max 35°C

Conservazione:

Teme l'umidità, conservare in luogo riparato ed asciutto.

Stabilità:

360 giorni nei contenitori originali.

APPLICAZIONE



TRAPANO, FRATTAZZO INOX, FRATTAZZO DI SPUGNA.

www.coloridecora.it

COLORI DECORA Srl.
 BASTIA UMBRA/PERUGIA
 06083 Zona Ind.le - via degli Olmi, 10
 Tel. 075 - 800 45 64 - Fax 075 - 800 48 76
 e-mail: decora@coloridecora.it

COLORI
decora

DATI TECNICI:

Massa volumica apparente della malta fresca (UNI EN 1015-6):	1,70 g/cm ³ +/- 0,01
pH:	12 +/-0,5
Consistenza della malta fresca (UNI EN 1015-3):	160 mm
Permeabilità al vapore μ (EN 1015-19):	15/35
Assorbimento acqua (EN 1015-18):	< 0,5 kg/m ² 24h (sec. ETAG 004)
Temperatura di applicazione	+5°C - +35°C
Tempo di essiccazione:	4 giorni con condizioni climatiche stabili.
Granulometria:	1 mm
Diluizione:	Acqua, 5-6 Litri per confezione

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.

CARATTERISTICA	VALORE LIMITE PER MALTE GP SECONDO UNI EN 998-1	VALORE TIPICO
Massa volumica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10	Valore dichiarato	1,515 Kg/m ³
Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11	CS I (da 0,4 a 2,5) CS II (da 1,5 a 5,0) CS III (da 3,5 a 7,5) CS IV (≥ 6)	CS IV ($\geq$)
Adesione UNI EN 1015-12	Valore dichiarato e modo di rottura (FP)	> 0,8 N/mm ² - FP: A/B
Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	Valore dichiarato	W1
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo UNI EN 1015-19	Valore dichiarato	$\mu < 35$
Valori di conducibilità termica λ_{10}, dry, mat UNI EN 1745	Valore medio da prospetto (P = 50%)	0,53 W/m*K
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1	Valore dichiarato	B
Durabilità	Valore dichiarato	NPD
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Vedi SDS