

RASOBEN LIGHT

Malta Rasante Collante Alleggerita

RASOBEN LIGHT è una malta rasantealleggerita pronta all'uso, a marchio CE secondo la EN 998-1 (Specifiche per malte per opere murarie - Malte per intonaci interni ed esterni) e conforme ai requisiti di cui all'ETAG004 per rasanti e collanti per sistemi di isolamento a cappotto, composta da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi chimici che le conferiscono ottime caratteristiche di impermeabilità all'acqua, resistenza ai cicli gelo e disgelo ed adesione al supporto.

Impieghi:

- Sistema a Cappotto "DECOKLIMA" certificazione EOTA 004.
- Ideale per incollaggio e rasatura di polistirene espanso, espanso con grafite, estruso.
- Rasatura armata rinforzata con rete in fibra di vetro.

Modo d'uso:

RASOBEN LIGHT deve essere applicatosusuperfici pulite, consistenti, che prive di vernici e di qualsiasi altra sostanza possa pregiudicare l'adesione al supporto.

RASOBEN LIGHT è pronto all'uso consempliceaggiunta di circa il 22% di acqua potabile ogni confezione da 20Kg;miscelare accuratamente con trapano a basso numero di giri (200-300girialminuto) fino ad ottenere un perfetto amalgama.

Nella rasatura dei pannelli di isolantetermico,RASOBEN LIGHT deve essere armato con apposita rete in fibradivetrocon grammatura minima da 160 g/m² con appretto antialcalino.

DATI TECNICI:

Aspetto	Polvere
Classificazione di pericolo 1999/45/CE e 67/548/CEE	Irritante
Sostanze pericolose	Conforme al DM 10/05/2004
Peso specifico apparente ETAG 004	1,13 ± 0,1 g/cm ³
Dimensione massima dell'inerte ETAG 004	0,6 mm
Massa volumica apparente della malta fresca	1400 ±50 Kg/m ³
ETAG 004	320/410 min
Tempo inizio/fine presa ETAG 004 Durata dell'impasto UNI EN 1015-9 Consistenza dell'impasto UNI 7044/72 Temperatura minima di applicazione pH dell'impasto	120 ± 30 minuti 55-65 % +5 °C 12 ± 0,5



Confezioni : Kg.20

POLVERE BIANCA

Aspetto:

Consumi:

1,2 Kg/m² per mm di spessore

Avvertenze:

Verificare prima dell'uso l'integrità del prodotto e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi.

Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa.

RASOBEN LIGHT é un prodotto vanno osservate tutte le precauzioni per una corretta stagionatura.

devono essere lavate con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

Le caratteristiche tecniche e le modalità d'applicazione da noi indicate nel presente bollettino sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, ma non possono comportare nessuna

garanzia da parte nostra sul risultato finale del prodotto applicato. Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego il bollettino tecnico sia valido e non successivi

Etichettatura:

Inconformità 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.

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
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 vapor acqueo UNI EN 1015-19	Valore dichiarato	μ < 35
Valori di conducibilità termica λ10, dry, mat UNI	Valore medio da prospetto	
EN 1745	(P = 50%)	0,53 W/m*K
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1	Valore dichiarato	F
Durabilità	Valore dichiarato	NPD
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Vedi SDS

Stabilità:

360 giorni nei contenitori originali.

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 garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.



APPLICAZIONE

TRAPANO, FRATTAZZO INOX, FRATTAZZO
DI SPUGNA.

CARATTERISTICA	VALORE LIMITE COME DA ETAG 004	VALORE TIPICO
Peso specifico apparente ETAG 004	Valore dichiarato	1,13 ± 0,1 g/cm ³
Dimensione massima dell'inerte ETAG 004	Valore dichiarato	0,6 mm
Massa volumica apparente della malta fresca ETAG 004	Valore dichiarato	1400 ±150 Kg/m ³
Tempo inizio/fine presa ETAG 004	Valore dichiarato	320/410 min
Adesione tra adesivo e supporto (CLS o laterizio)	In condizione asciutta > 0,25; 2 giorni di immersione + 2 ore di asciugatura > 0,08; 2 giorni di immersione + 7 ore di asciugatura > 0,25.	Specifica superata
Adesione tra rasante e isolante	In condizione asciutta > 0,08; 2 giorni di immersione + 2 ore di asciugatura > 0,03; 2 giorni di immersione + 7 ore di asciugatura > 0,08.	Specifica superata
Assorbimento d'acqua per capillarità EN 1015-18	Da WO a W2	W1
Conducibilità termica EN 1745 [W/m K]	Valore tabulato	0,34