

RASACEMG

**COLLANTE/RASANTE CEMENTIZIO UNIVERSALE
PER INCOLLAGGI E RASATURE IN INTERNO
ED ESTERNO. COLORE GRIGIO.**



EN 998-1

ETAG 004



RASACEMG è indicato per incollare e rasare pannelli isolanti per sistemi a cappotto nonché per l'esecuzione di rasature senza e con rete d'armatura in fibra di vetro.

PRODOTTO E CAMPI DI APPLICAZIONE

RASACEMG è un collante/rasante cementizio premiscelato in polvere di colore grigio. La presenza all'interno del formulato di aggregati silico-calcarei selezionati, cariche minerali, cemento Portland ad alta resistenza, co-polimeri e additivi specifici, rendono **RASACEMG** particolarmente lavorabile e di facile messa in opera.

RASACEMG è indicato per incollare e rasare pannelli isolanti per sistemi a cappotto in polistirene, sughero, lana di vetro, lana di roccia, calcio silicato, ecc, nonché per l'esecuzione di rasature senza e con rete d'armatura in fibra di vetro.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Prima di procedere con la stesura di **RASACEMG**, assicurarsi che il supporto (laterizio, blocchi pieni o cavi in calcestruzzo e argilla espansa, blocchi di cemento autoclavato, calcestruzzo, calcestruzzo prefabbricato, intonaci base cemento, rivestimenti plastici) sia privo di parti inconsistenti o in fase di distacco, senza polvere, olii e/o grassi, particolato (Smog), muffe o muschi. In caso di rivestimenti già presenti, accertarsi che siano ben aderenti al supporto, in caso contrario provvedere alla loro rimozione e/o consolidamento.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Un sacco di **RASACEMG** da 25 kg va miscelato con l'aggiunta di 6,5 - 6,8 litri (26 - 27%) di acqua pulita per mezzo di un miscelatore meccanico a basso numero di giri (trapano a frusta) oppure a mano con cazzuola metallica fino a ottenere una consistenza plastica, omogenea e priva di grumi. In entrambi i casi il tempo di miscelazione non potrà superare i 5 minuti, terminato il quale lasciare riposare l'impasto così ottenuto per almeno 10 minuti per dare la possibilità agli additivi presenti all'interno del formulato di attivarsi. Successivamente, procedere con la stesura mediante spatola metallica (Americana) rimescolando per qualche minuto ancora l'impasto.

È possibile applicare **RASACEMG** in spessori di 5 mm per singola mano fino a un massimo di 10 mm. La superficie può essere frattazzata sia manualmente sia meccanicamente con frattazzo di spugna fino all'ottenimento di finitura "a civile", pronta a ricevere qualsiasi tipo di finitura colorata.

RASACEMG

COLLANTE/RASANTE CEMENTIZIO UNIVERSALE PER INCOLLAGGI
E RASATURE IN INTERNO ED ESTERNO, COLORE GRIGIO

DATI TECNICI

DESCRIZIONE	U.M.	METODO DI PROVA	VALORI MEDI su base annua	LIMITI DI NORMA
Aspetto	—	—	Polvere	—
Colore	—	—	Grigio	—
Dimensione massima dell'aggregato	mm	EN 933-1	0,7	—
Peso specifico della polvere	Kg/lit	EN 196-6	1,400	—
Viscosità Brookfield	mPas	EN 12092	430.000	—
Resistenza a flessione dopo 28 gg	N/mm ²	EN 1015-11	2.9	—
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm ²	EN 1015-11	6.0	—
Assorbimento d'acqua dopo 1 h	%	ETAG 004	0.02	—
Assorbimento d'acqua dopo 24 h			0.59	
Adesione su EPS dopo 28 gg in aria	N/mm ²	ETAG 004	0.09	≥ 0.08
Adesione su EPS dopo 28 gg in aria, 2 gg in H ₂ O e 2 h in aria			0.04	≥ 0.03
Adesione su EPS dopo 28 gg in aria, 2 gg in H ₂ O e 7 gg in aria			0.08	≥ 0.08
Adesione su CLS dopo 28 gg in aria	N/mm ²	ETAG 004	0.67	≥ 0.25
Adesione su CLS dopo 28 gg in aria, 2 gg in H ₂ O e 2 h in aria			0.33	≥ 0.08
Adesione su CLS dopo 28 gg in aria, 2 gg in H ₂ O e 7 gg in aria			0.54	≥ 0.25

CONFEZIONI

Sacchi carta da 25 kg

CONSUMI

1,4 kg/m² x 1 mm di spessore

AVVERTENZE

- Temperatura d'impiego da +5° C a + 35° C
- L'impiego di un eccesso d'acqua d'impasto comporta una riduzione delle prestazioni fisico-meccaniche (resistenze a flessione e a compressione), dell'aderenza ai vari supporti e un aumento del ritiro igrometrico in fase plastica.
- **Evitare di aggiungere al prodotto originale altri materiali come ad esempio aggregati, cemento, calce pena la compromissione delle caratteristiche applicative e prestazionali.**
- Evitare l'applicazione in caso di vento forte, nebbia, in pieno sole e con pioggia battente.
- Non applicare **RASACEMG** su superfici gelate o in fase di disgelo. Se le superfici presentano un assorbimento elevato e/o la stesura viene effettuata nei periodi caldi, è consigliabile inumidire il supporto prima della stesura di **RASACEMG**.
- Proteggere le superfici da una rapida evaporazione, da sole e pioggia battente coprendo le stesse mediante l'impiego di opportuni teli per almeno 48-72 ore dalla stesura.
- **RASACEMG** se correttamente immagazzinato (in luogo asciutto e ventilato) e mantenuto nella sua confezione integra si conserva per 6 mesi dalla data di confezionamento (informazione ai sensi del D.M. 10/05/2014 relativa esclusivamente all'efficacia dell'agente riducente del cromo VI).



I dati tecnici sono valori medi su base annua ottenuti dalle analisi eseguite su campioni provenienti dalla produzione di fabbrica ed eseguiti in laboratorio in condizioni termo igrometriche controllate. I contenuti tecnico-applicativi riportati nella scheda tecnica sono il frutto delle nostre migliori e attuali conoscenze, non conoscendo le condizioni ambientali di cantiere e le modalità applicative, le suddette informazioni sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. In ogni caso l'utilizzatore è tenuto a verificare preventivamente l'idoneità del prodotto mediante prove preliminari. La presente scheda tecnica potrebbe subire delle modifiche tecniche ed essere superata da nuove edizioni, si consiglia quindi di scaricare dal sito www.bernardelligroup.com l'ultima versione.