

RASOCEM

MALTA RASANTE SUPER ADESIVA IMPERMEABILIZZANTE CEMENTOPOLIMERA TIXOTROPICA APPLICAZIONI MILLIMETRICHE CON FIBRE AL POLIACRILONITRILE

STRUTTURALE

RIPRISTINO E PROTEZIONE DELLE STRUTTURE

Rasocem è un sistema cementizio polimero cementizio, ai leganti misti fortemente aderente ai supporti di qualsiasi natura. **Rasocem** è costituito da una miscela predosata di leganti idraulici nazionali ad alta resistenza ed inerti microsiliicati, granulometricamente selezionati. Il **Rasocem**, viene applicato a spessore millimetrico, consentendo la massima impermeabilizzazione e adesione al supporto; essiccando, non lascia microfessure poiché aiutata in fase plastica dalle fibre in poliacrilonitrile, ed offre ottima resistenza all'abrasione, ed all'esposizione a zone climatiche particolarmente aggressive.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Rasatura e impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo e intonaci. Rasatura di superfici metalliche, ceramica, legno, pietre naturali, impacchettamento di superfici con rivestimenti plastici.

Rasatura su sistemi antiribaltamento.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

I supporti devono essere solidi, asciutti, privi di polvere, parti asportabili, olii, ruggine e tracce di gesso. Le superfici non sufficientemente solide devono essere asportate. Fessure e crepe dei sottofondi devono essere preventivamente riprese. Superfici in calcestruzzo o intonaco polverose o molto porose devono essere trattate con una applicazione preventiva di fondo ancorante **Gripper Fond**, allo scopo di fissarne la polvere ed uniformare la capacità di assorbimento del sottofondo.

PREPARAZIONE DELLA MALTA

Rasocem si prepara mescolando 25 kg di polvere con 4 - 5 litri di acqua pulita. La preparazione dell'impasto può essere effettuata in betoniera, protraendo la miscelazione fino a completa omogeneità dell'impasto ossia fino ad una totale assenza di grumi. Per ridotte quantità può essere utilizzato un mescolatore ad immersione a basso numero di giri, versando lentamente la polvere tenendo il mescolatore a basso regime per evitare l'inglobamento d'aria nell'impasto.



PRESTAZIONI E QUALITÀ
GARANTITE DALLA
RICERCA SIRGUM



CONFORME ALLE
DISPOSIZIONI DELLA
COMUNITÀ EUROPEA



— CE —
CONFORME ALLA
NORMATIVA SULLE
MALTE STRUTTURALI

POSA IN OPERA DELLA MALTA

Applicare un primo strato di **Rasocem**, con una spatola metallica uniformemente sul supporto da rasare con uno spessore non inferiore a 2 mm. e lasciare asciugare per almeno 12 ore. Completare la rasatura applicando un secondo strato di **Rasocem** con spessore sempre non inferiore a 2 mm ed effettuare la frattazzatura della superficie mediante frattazzo di spugna.

AVVERTENZE

Non applicare **Rasocem** su supporti deboli, instabili o pitture sfarinanti. Non mescolare **Rasocem** con altri prodotti. Prima della lavorazione proteggere porte, telai di finestre, finestre, ecc..

ASPETTO	Polvere bianca
CONFEZIONI	Sacchi di carta da 25Kg
RESA	1,5 kg/mq per mm di spessore
CONTENUTO DI IONI CLORURO	< 0,05 Secondo norma EN 1015-17 (%)
RESISTENZA A COMPRESSIONE	> 10 Mpa (dopo 28 giorni)
ADERENZA AL CLS	> 2 (dopo 28 giorni secondo norma EN 1542).
ASSORBIMENTO CAPILLARE	< 0,30 (Secondo norma EN 13057)
COMPATIBILITÀ TERMICA CICLI GELO/DISGELO	> 2 MPa (Secondo norma EN 13687/1)
IMPERMEABILITÀ	W < 0,5 Classe III
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da + 5°C. a + 35°C.
MASSA VOLUMICA IMPASTO	1800 Kg/m ³
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse E
SOSTANZE PERICOLOSE	CROMO VI IDROSOLUBILE (D.M. 10/05/04) ppm < 2

AVVERTENZE DI SICUREZZA	<p>Rasocem , è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.</p> <p>In caso di necessità consultare la scheda di sicurezza. Rasocem, è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.</p>
CLASSIFICAZIONE	<p>NORMA UNI EN 1504 - 3 : 2005 - Malta idraulica modificata mediante aggiunta di additivi polimerici - (PCC - R1)</p>
AVVERTENZE D'UTILIZZO	<p>Non utilizzare Rasocem se il sacco è danneggiato o se è stato precedentemente aperto. Non aggiungere ulteriore acqua all'impasto che sta andando in presa, nel tentativo di renderlo nuovamente lavorabile. Non aggiungere cemento o additivi. Non applicare su superfici asciutte o assolate. Proteggere Rasocem applicato, da pioggia, vento o umidità relativa, per le successive 24 ore.</p>
PALLET	<p>Standard a rendere da 60 sacchi (Kg.1.500)</p>
STOCCAGGIO	<p>6 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre il sacco, per lungo tempo alla luce solare diretta. Rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia. Non utilizzare Rasocem se il sacco è danneggiato o se è stato precedentemente aperto.</p>
CONFORMITÀ	<p>Marcatura CE in accordo al CPR 305/2011 e alla EN 1504-3 : 2005</p>

