

RASOCEM B PLUS

MALTA RASANTE CEMENTIZIA BICOMPONENTE AD ELEVATA RESISTENZA AI SOLFATI PER LA PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO

STRUTTURALE

RIPRISTINO E PROTEZIONE DELLE STRUTTURE

RASOCEM B PLUS è una malta bicomponente a base di leganti cementizi, aggregati selezionati a grana fine, additivi speciali e polimeri sintetici in dispersione acquosa che conferisce al prodotto una elevata resistenza all'abrasione e ai solfati.

CAMPI D'IMPIEGO

RASOCEM B PLUS, è un rivestimento consigliato per proteggere da aggressioni chimiche procurate dall'ambiente circostante, impermeabilizzare cantine, serbatoi, piscine, muri controterra, canalizzazioni, gallerie, viadotti, ponti, ecc., sia in condizioni di spinta idrostatica diretta, che in controspinta.

PRESTAZIONI

RASOCEM B PLUS, ha un'elevata capacità di adesione ai sottofondi, grazie alla sua composizione; stagionato, **RASOCEM B PLUS** diventa un rivestimento impermeabile, pur consentendo la traspirazione delle superfici sottostanti. **RASOCEM B PLUS**, resiste all'aggressione dei solfati e degli agenti atmosferici, così come ai cicli di gelo e disgelo.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Le superfici d'applicazione dovranno risultare pulite, integre, saturate d'acqua abbondantemente, 24 ore prima delle lavorazioni; inoltre, non dovranno esserci lesioni passanti; queste dovranno essere sigillate con i prodotti della linea **RISANA**. Versare il componente "B" (liquido) in un contenitore; aggiungere il componente "A" (polvere) e mescolare con miscelatore meccanico a basso numeri di giri; attendere 10 minuti, quindi rimescolare per circa 5-10 minuti, e procedere all'applicazione.

APPLICAZIONE

- 1) pennello, rullo o spruzzo; due strati, in senso ortogonale;
- 2) spatola di acciaio inox; due strati, meglio se distanziati di 12 ore l'uno dall'altro.

Per migliorare ulteriormente le prestazioni del **RASOCEM B PLUS**, è consigliabile l'inserimento di una rete in fibra di vetro, annegata nella malta, fra uno strato e l'altro.



PRESTAZIONI E QUALITÀ
GARANTITE DALLA
RICERCA SIRGUM



CONFORME ALLE
DISPOSIZIONI DELLA
COMUNITÀ EUROPEA



— CE —
CONFORME ALLA
NORMATIVA SULLE
MALTE STRUTTURALI

ASPETTO COMPONENTE A E B	A: Polvere bianca B: Liquido lattiginoso
CONFEZIONI	Sacchi + tanica da 35Kg (A+B)
RESA	3 kg/mq per mm di spessore
CONTENUTO DI IONI CLORURO	< 0,05 (Secondo norma EN 1015-17 (%))
RESISTENZA A COMPRESSIONE	> 50MPa (dopo 28 giorni Secondo norma EN 12190)
RESISTENZA A FLESSIONE	8 Mpa (dopo 28 giorni secondo norma EN 12190)
ADERENZA AL CLS	> 2 (dopo 28 giorni secondo norma EN 1542)
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	< 1000 mg
CONFORMITÀ	Marcatura CE in accordo al CPR 305/2011 e alla EN 1504-3 : 2005
IMPERMEABILITÀ	W < 0,5 Classe III
MASSA VOLUMICA APPARENTE	300Kg/m ³
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da + 5°C. a + 35°C.
MASSA VOLUMICA IMPASTO	2200 Kg/m ³
REAZIONE AL FUOCO	Euroclasse E
SOSTANZE PERICOLOSE	Vedi SdS

AVVERTENZE DI SICUREZZA	Non utilizzare Rasocem B Plus 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 B Plus applicato, da pioggia, vento o umidità relativa, per le successive 24 ore.
CLASSIFICAZIONE	NORMA UNI EN 1504 - 3 : 2005 - Malta idraulica modificata mediante aggiunta di additivi polimerici - (PCC - R2)
AVVERTENZE D'UTILIZZO	Rasocem B Plus , 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. In caso di necessità consultare la scheda di sicurezza. Rasocem B Plus , 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. In caso di necessità consultare la scheda di sicurezza.
PALLET	Standard a rendere da 60 sacchi (Kg.1.500)
STOCCAGGIO	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.