



## RAPCEMP R2

Linea Rasanti e Ripristino

### Descrizione

Rasatura tecnica ad elevate prestazioni meccaniche per la protezione, il ripristino e la finitura di elementi in calcestruzzo armato. Prodotto tixotropico, igro protetto e polimero modificato a reologia controllata ad alta capacità adesiva a supporti lisci o scarsamente assorbenti e ad elevata resistenza agli agenti atmosferici.

RACEMP R2 è una rasatura cementizia polimero modificata ed igro protetta a base di specifici leganti ARS (alta resistenza ai solfati) ed opportuni microsilicati a comportamento pozzolanico, specifica per proteggere, ripristinare e portare a finitura elementi in calcestruzzo armato o intonaci cementizi di sottofondo. L'elevato contenuto di resine polimeriche unitamente a speciali componenti silossanici rendono la rasatura particolarmente adesiva anche su supporti lisci o scarsamente assorbenti, resistente agli agenti atmosferici e a ridotto assorbimento d'acqua. Micro sabbie cristalline a struttura sferoidale di elevata purezza unitamente a pregiate polveri di marmo conferiscono al prodotto eccellente lavorabilità in fase di stesura e di frattazzatura garantendo l'esecuzione di interventi di finitura o ripristino di elementi in cemento armato a perfetta regola d'arte.

### Dati tecnici

Descrizione Aspetto: polvere premiscelata di colore grigio Impiego: protezione, il ripristino e la finitura di elementi in calcestruzzo armato, rinzaffi di aggancio su superfici in calcestruzzo prima dell'intonaco Ambiente: interno - esterno Sottofondi: elementi in calcestruzzo, intonaci di sottofondo cementizi Realizzazione impasto: macchina, trapano miscelatore Applicazione: macchina intonacatrice come rinzaffo di sottofondo, spatola inox liscia in due mani ad incrociare, portare a finire con frattazzo di spugna Spessore minimo: 1 mm Spessore massimo per mano: 2 mm Spessore

massimo finale: 5 mm Condizioni di posa: da +5 °C a +35 °C Consumo: 1.7 kg/m<sup>2</sup> ogni mm di spessore

Caratteristiche Tempo di maturazione dell'intonaco di sottofondo: ≥ 72 ore Posa pitture e rivestimenti colorati: 28 giorni Rasature compatibili: esterni - interni: RASOCAP, GUAINAFLEX, RACEMP r1.4, RACEMP r0.1 interni: RASOGES rg9 Tinteggiature: esterni: LAVEDIL SQ, LVELAST, pittura SILOXAN interni: WHITE FAST, NEW, NEW SUPER Finiture di pregio: esterni:FRATTAZZATO, SILOXAN INTO interni: MARMORINO

Caratteristiche Tempo di maturazione dell'intonaco di sottofondo: ≥ 72 ore Posa pitture e rivestimenti colorati: 28 giorni Rasature compatibili: esterni - interni: RASOCAP, GUAINAFLEX, RACEMP r1.4, RACEMP r0.1 interni: RASOGES rg9 Tinteggiature: esterni: LAVEDIL SQ, LVELAST, pittura SILOXAN interni: WHITE FAST, NEW, NEW SUPER Finiture di pregio: esterni:FRATTAZZATO, SILOXAN INTO interni: MARMORINO

## Colore

Bianco

## Avvertenze

non applicare su sottofondi in gesso, scagliola, su supporti verniciati, su elementi in legno, metallo o plastica bagnare prima della posa su intonaci vecchi o particolarmente assorbenti evitando ristagni superficiali d'acqua impiegare solo su supporti puliti, resistenti e compatti e sufficientemente ruvidi trattare preventivamente con il primer latex supporti lisci o scarsamente assorbenti; posare l'intonaco con la tecnica "fresco su fresco" eventuali avvallamenti, buchi, gibbosità del sottostante intonaco debbono essere eliminati 24 ore prima dell'intervento mediante una prima rasatura di regolarizzazione predisporre il collegamento degli elementi strutturali (travi e pilastri - tamponature e murature portanti) applicando idonea rete di collegamento per non pregiudicare la permeabilità al vapore non impiegare rivestimenti o pitture scarsamente traspiranti il prodotto messo in opera deve essere protetto per 48 ore da pioggia, dilavamenti, gelate e da evaporazioni repentine prodotte da sole battente o forte ventilazione; temperature inferiori a +5 °C e superiori a +35 °C nelle 24 ore successive alla posa possono modificare sensibilmente i tempi di indurimento e pregiudicare le prestazioni meccaniche finali dell'intonaco in presenza di climi caldi e ventilati a 24 ore dalla posa del materiale garantire una maturazione umida bagnando con acqua a spruzzo 2 volte al giorno per 2-3 giorni ove previsto l'incollaggio di rivestimenti ceramici o in pietra prima della posa valutare la compatibilità meccanica dell'intonaco con tali rivestimenti il prodotto è pronto all'uso, non aggiungere leganti o

inerti che andrebbero a compromettere i requisiti tecnici del materiale

## **Altro**

Confezioni Sacchi di carta da 25 kg su pianali da 1400 kg.

Voce di capitolato La protezione, il ripristino e la finitura di elementi in calcestruzzo armato ed il livellamento e la protezione di intonaci cementizi esterni ed interni sarà eseguita con specifica rasatura cementizia polimero modificata e specifici inerti in curva granulometrica controllata con pezzatura massima pari a 0.5 mm, da impastare con sola acqua pulita, tipo il RACEMP R2. Il sottofondo dovrà risultare pulito, asciutto, stagionato e compatto. Dovranno essere rimosse dalle superfici in calcestruzzo eventuali tracce di lattime di cemento o eventuali residui di disarmante. Il rasante sarà applicato in due mani ad incrociare mediante spatola inox liscia con spessore uniforme non inferiore ad 1.0 mm e non superiore a 2.0 mm. Spessori superiori potranno essere realizzati a 48 ore di distanza evitando di superare i 5 mm complessivi. La seconda mano di rasatura sarà rifinita mediante apposito frattazzo in spugna.

## **Conservazione**

9 mesi dalla data di produzione nelle confezioni integre stoccate in luogo coperto ed asciutto.

---

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO A PROVE DI LABORATORIO: NELLE APPLICAZIONI PRATICHE DI CANTIERE QUESTI POSSONO ESSERE SENSIBILMENTE MODIFICATI A SECONDA DELLE CONDIZIONI DI MESSA IN OPERA. L'UTILIZZATORE DEVE COMUNQUE VERIFICARE L'IDONEITÀ DEL PRODOTTO ALL'IMPIEGO PREVISTO, ASSUMENDOSI OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALL'USO.

LA DITTA COLORIFICIO VENEZIANO S.R.L. SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE TECNICHE SENZA ALCUN PREAVVISO.