

# Rasotech Primer Consolidante

**RESINA SINTETICA A BASE ACQUA A PARTICELLE FINISSIME CON ELEVATO GRADO DI PENETRAZIONE, GARANTITA PER IL CONSOLIDAMENTO IN PROFONDITÀ DI FONDI MINERALI O CEMENTIZI ASSORBENTI O POCO CONSISTENTI E PER LA REGOLAZIONE DELL'ASSORBIMENTO SUPERFICIALE PRIMA DELL'APPLICAZIONE DI ADESIVI, RASANTI O LIVELLANTI. IDEALE COME TRATTAMENTO ANTIPOLVERE.**



**SCHEDA TECNICA - REVISIONE 01/2022**

## **DESCRIZIONE**

RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE è una resina sintetica monocomponente in dispersione acquosa a particelle finissime con elevato grado di penetrazione, resistente all'acqua e agli alcali. Grazie alla particolare finezza delle particelle, RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE penetra in profondità nei supporti cementizi assorbenti e poco consistenti, garantisce un ottimo grado di consolidamento e regola l'assorbimento superficiale prima dell'applicazione di adesivi, rasanti, livellanti, pitture.

## **CAMPI DI APPLICAZIONE**

RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE viene utilizzato come trattamento incolore impregnante, per il consolidamento antipolvere di superfici interne o esterne di scarsa consistenza (pareti, solai, volte) in mattoni o in pietra naturale. Particolarmente indicato per il consolidamento di intonaci cementizi poco consistenti prima dell'applicazione di rasature o di cicli di finitura colorata. Nei cicli di intervento di risanamento e protezione del calcestruzzo, migliora l'adesione e uniforma l'assorbimento del supporto quando applicato prima della realizzazione dei rivestimenti elastomerici decorativi.

## **PREPARAZIONE DEL SUPPORTO**

Ripristinare parti degradate e sigillare eventuali crepe o fessure. I supporti devono essere planari, stagionati, asciutti, compatti, esenti da polvere, vecchie vernici e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare la corretta impregnazione.

## **APPLICAZIONE**

RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE è pronto all'uso, monocomponente, da applicare tal quale a pennello, rullo o spruzzo su superfici precedentemente preparate in una o due mani, a seconda del grado di assorbimento del supporto. Stendere uniformemente il prodotto, fino a completo assorbimento, evitando colature. Non applicare con temperature inferiori a +5 °C, in previsione di pioggia entro le 12 ore o su superfici surriscaldate da esposizione diretta ai raggi solari.

## **RESA**

0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup> in funzione della porosità del supporto.

## RACCOMANDAZIONI

- ◆ TEME IL GELO.
- ◆ Conservare a temperature superiori a +5 °C.
- ◆ Pulire gli attrezzi con acqua quando ancora il prodotto è fresco. Residui induriti devono essere rimossi meccanicamente.
- ◆ RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE potrebbe lasciare un leggero effetto bagnato a seconda dell'assorbimento del supporto. Per superfici molto compatte da lasciare a vista è consigliabile eseguire sempre una prova preliminare.

## CONFEZIONI

RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE viene fornito in taniche di plastica da 5 kg su pallet da 450 kg. Conservare il prodotto nei contenitori sigillati, al riparo dal gelo e dall'azione del sole battente. In queste condizioni la sua stabilità è di almeno 12 mesi.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA

RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE non è classificato pericoloso secondo le attuali normative sulle miscele. Indossare guanti, occhiali protettivi e abiti da lavoro a protezione degli occhi e della pelle. Conservare in locali non accessibili ai bambini. Non contaminare alimenti, bevande o corsi d'acqua. Dopo la manipolazione lavarsi con acqua e sapone.

## VOCE DI CAPITOLATO

Consolidamento in profondità di fondi minerali o cementizi assorbenti o poco consistenti e regolazione dell'assorbimento superficiale prima dell'applicazione di adesivi, rasanti o livellanti mediante resina sintetica a base acqua a particelle finissime con elevato grado di penetrazione, tipo **RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE** della Colmef Srl, da applicare con pennello, rullo o spruzzo rispettando una resa di 0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup>, in funzione della porosità del supporto.

## DATI TECNICI

Aspetto:	liquido
Colore:	biancastro
Peso specifico apparente (kg/l):	1,08
Residuo solido (%):	20
Valore del pH:	7
Viscosità Brookfield (cPs):	30-50
Tempo di attesa tra una mano e l'altra:	20-30 min.
Tempo di attesa prima della posa di ceramiche:	12 h
Temperatura di applicazione:	da +5 °C a +35 °C

RILEVAZIONE DATI A +23 °C - U.R. 50% ED ASSENZA DI VENTILAZIONE

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate sono basate sulla nostra migliore esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Consigliamo pertanto, a chi intende farne uso, di valutare se sia o meno adatto all'impiego previsto e di eseguire comunque prove preliminari. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.colmef.com](http://www.colmef.com).

**PER MAGGIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI, CONSULTARE IL SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA COLMEF.**

**COLMEF SRL | Z.I. Ponte d'Assi | 06024 - Gubbio (PG) ITALY | Tel. +39 075923561 | [info@colmef.com](mailto:info@colmef.com) | [www.colmef.com](http://www.colmef.com)**