



# PRIMER X94

## PRIMER ISOLANTE IN DISPERSIONE ACQUOSA PER SUPPORTI A BASE GESSO

### DESCRIZIONE

Primer in dispersione acquosa a base di resine sintetiche. Il prodotto è colorato al fine di facilitare l'individuazione delle aree trattate. Il film del prodotto essiccato conferisce le seguenti caratteristiche:

- Riduce l'assorbimento superficiale del supporto.
- Aumenta il tempo di lavorabilità degli intonaci ed evita la formazione di fessure da ritiro.
- Consolida la superficie del supporto.
- Incrementa l'adesione di vari tipi di rivestimenti (pitture, intonaci, parati, piastrelle, ecc).
- Impedisce la reazione chimica tra il gesso e il cemento contenuto negli adesivi per piastrelle, che porta alla formazione di un sale denominato "ettringite", causa principale del distacco di piastrelle ceramiche da supporti a base gesso.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Indicato per il trattamento isolante di superfici a base gesso, prima della posa di piastrelle ceramiche con adesivi cementizi. Idoneo inoltre come mano di ancoraggio prima dell'applicazione di intonaci a base di gesso, rasanti, lisciature cementizie su supporti assorbenti tipo: cemento cellulare espanso, calcestruzzo, mattoni.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti devono presentarsi puliti, consistenti, sufficientemente stagionati, asciutti e privi di qualsiasi sostanza che possa pregiudicare l'adesione. Controllare con igrometro che il contenuto di umidità residua non sia maggiore di 0,5% nel caso di intonaci a base gesso.

### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Nel caso si utilizzi il primer come isolante per la posa di piastrelle ceramiche con adesivi cementizi, occorre agitare brevemente la confezione prima dell'uso e applicare il prodotto non diluito sul supporto a base gesso. Dopo essiccazione è possibile procedere alla posa delle piastrelle. Se il prodotto viene impiegato come mano di ancoraggio per intonaci a base gesso, rasanti, ecc, deve essere diluito con acqua in rapporto 1:1 oppure 1:2 a seconda dell'assorbimento del supporto. Ad essiccazione avvenuta si può procedere all'applicazione. Nel caso di elevati indici di assorbimento, ripetere l'operazione una seconda volta.

### APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato mediante pennellessa o rullo uniformemente su tutta la superficie. Dopo l'essiccazione (circa 2 ore a  $T=+23^{\circ}\text{C}$ ) controllare il grado di consolidamento e indurimento mediante una prova di scalfittura.

### AVVERTENZE

- Prima dell'applicazione verificare con igrometro che l'umidità residua presente nel supporto non sia superiore a 0,5% nel caso di supporti a base gesso.
- Non applicare il prodotto su supporti che presentano fenomeni di risalita di umidità.
- Il prodotto, nonostante abbassi notevolmente il grado di assorbimento dei supporti, non deve essere considerato come un prodotto impermeabilizzante. Nel caso di posa di piastrelle ceramiche su supporti interni soggetti a dilavamenti, utilizzare PRIMER F e HIDROFLEX.
- Applicare il prodotto con temperature comprese tra  $+5^{\circ}\text{C}$  e  $+35^{\circ}\text{C}$ .
- Non utilizzare il prodotto per applicazioni non segnalate su questa scheda tecnica.
- Essendo l'additivo un lattice in dispersione acquosa teme il gelo. Trasportare e conservare il prodotto a temperature non inferiori a  $+5^{\circ}\text{C}$ .
- Evitare lo stoccaggio del prodotto contenuto nelle taniche sotto il sole battente o in ambienti molto caldi.

## DATI IDENTIFICATIVI

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Aspetto                  | Liquido                                        |
| Colore                   | Verdastro                                      |
| Residuo solido           | 19-21%                                         |
| Viscosità                | 10-30 mPa s                                    |
| Ph                       | 8-9,5                                          |
| Classificazione doganale | 3906 9000                                      |
| Tempo di conservazione   | 12 mesi negli imballi originali. Teme il gelo. |

## DATI APPLICATIVI

|                                      |                                                                                |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Applicazione                         | Rullo o pennello                                                               |
| Temperature di applicazione permesse | Da +5°C a +35°C                                                                |
| Tempo di essiccazione                | Circa 2 ore a T=+23°C                                                          |
| Consumo                              | 100-200 g/m <sup>2</sup> in funzione dell'assorbimento e porosità del supporto |

## PRESTAZIONI

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Flessibilità                        | Ottima          |
| Resistenza all'umidità              | Discreta        |
| Resistenza ai solventi, acidi, olii | Discreta        |
| Temperatura di esercizio            | Da -5°C a +80°C |

## CONFEZIONI

Taniche da 2 kg  
Taniche da 5 kg  
Taniche da 10 kg  
Taniche da 20 kg

Paletta standard 480 kg  
Paletta standard 600 kg  
Paletta standard 600 kg  
Paletta standard 720 kg