



**COLMEF**<sup>®</sup>  
BUILDING BETTER

# Primer A 16

**APPRETTO ISOLANTE A BASE DI RESINE SINTETICHE IN DISPERSIONE ACQUOSA, GARANTITO PER IL TRATTAMENTO DI SUPERFICI IN GESSO O CEMENTIZIE PARTICOLARMENTE POROSE.**



**SCHEDA TECNICA - REVISIONE 01/2022**

## DESCRIZIONE

PRIMER A 16 è una resina sintetica in dispersione acquosa che, una volta applicata su qualsiasi tipo di supporto, indurisce formando un reticolo trasparente e compatto. Tale film diminuisce l'assorbimento dei supporti porosi, li consolida in superficie, migliora l'adesione di adesivi per piastrelle, di malte, di intonaci; migliora la lavorabilità, l'adesione e la copertura di pitture murali.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

PRIMER A 16 viene utilizzato come trattamento preventivo prima della posa di piastrelle ceramiche con adesivi cementizi su sottofondi in gesso. Applicato su tali supporti, ne diminuisce fortemente l'assorbimento, migliorando la lavorabilità degli adesivi, contribuisce a prevenire la reazione chimica tra i solfati del gesso e gli alluminati del cemento (formazione di ettringite) che, in certe condizioni, potrebbe essere causa del distacco delle piastrelle dal supporto. PRIMER A 16 può essere utilizzato come mano consolidante e isolante su sottofondi cementizi porosi prima dell'applicazione di lisciature minerali autolivellanti, come ULTRALIVEL 1-10 mm, ULTRALIVEL MAXI 3-30 mm AUTOLIVELLANTE L 10, riducendo la formazione di crateri e migliorando la distensione così da evitare il rapido asciugamento. PRIMER A 16 può essere utilizzato, inoltre, come mano di fondo su supporti in gesso, fibrocemento, intonaco prima dell'applicazione di un ciclo decorativo con idropitture o della posa di tappezzeria.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

PRIMER A 16 deve essere applicato su superfici stagionate perfettamente pulite, asciutte, prive di polvere o di sostanze grasse o di tutto ciò che possa compromettere adesione.

Intonaci in gesso dovranno essere perfettamente asciutti. Nel caso che la superficie in gesso fosse particolarmente liscia e lucida, prevedere una carteggiatura preventiva. I supporti in anidrite devono sempre essere carteggiati preventivamente.

## APPLICAZIONE

Agitare prima dell'uso, quindi applicare PRIMER A 16 con pennello, rullo o spruzzo avendo cura di distribuirlo sulla superficie in modo uniforme fino a completo assorbimento. Una volta asciutto, iniziare la posa delle piastrelle con adesivi cementizi. Come mano di fondo per lisciature minerali autolivellanti, diluire PRIMER A 16 con acqua nel rapporto 1:1. Nel caso di applicazione su pareti che dovranno essere successivamente tinteggiate o tappezzate diluire PRIMER A 16 nel rapporto 1:3. Su supporti molto porosi potrebbe rendersi necessario ripetere il trattamento una seconda volta.

## RESA

0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup>.

## 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 o con solvente nitro.

## CONFEZIONI

PRIMER A 16 viene fornito in taniche di plastica da 25 kg e 5 kg e in bottiglie da 1 kg in scatole da 20 pezzi. 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

PRIMER A 16 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. Per maggiori informazioni per un impiego sicuro del prodotto, consultare la relativa Scheda Dati di Sicurezza.

## VOCE DI CAPITOLATO

Trattamento di superfici in gesso o cementizie particolarmente porose mediante appretto isolante a base di resine sintetiche in dispersione acquosa, tipo **PRIMER A 16** della Colmef Srl, prima della posa di piastrelle ceramiche con adesivi cementizi o come mano di fondo prima dell'applicazione di un ciclo decorativo con idropitture o della posa di tappezzeria, da applicare con pennello, rullo o spruzzo rispettando una resa di 0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup>.

## DATI TECNICI

Aspetto:	liquido
Colore:	biancastro
Peso specifico apparente (kg/l):	1,02
Residuo solido (%):	19
Valore del pH:	7-8
Tempo di essiccazione:	~ 2 h
Rapporto di diluizione:	da 1:1 a 1:3 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto
Temperatura di applicazione permessa:	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)**