



## SCHEDA TECNICA

Revisione 3 del 02/10/2023

Prodotto: FONDO UNIFORMANTE ACRILICO



### Descrizione

Rivestimento acrilico al quarzo per esterno ed interno (granolometria 500 micron), con buone caratteristiche riempitive ed uniformanti dei supporti. Ciò, associato alla presenza di fibre acriliche al suo interno rende il prodotto indicato per applicazione su pareti con presenza di microcavillature statiche, rappezzi, differenti tipologie di intonaci. <br />

### Impieghi

## Composizione

### Preparazione del supporto

Gli intonaci devono essere asciutti e stagionati (minimo 21 giorni dalla posa) e spazzolati per eliminare eventuali parti friabili. I fissativi devono essere applicati in quantità sufficiente a fissare le parti a bassa coesione, evitando la filmazione superficiale. In presenza di muffe-alghe-muschio, trattare preventivamente con Soluzione Risanante ed Igienizzante, cod.4500, diluizione max. 100% con acqua, facendola agire per almeno 8 ore. Ripetere il trattamento nei casi più critici. Effettuare la pulizia del supporto solo dopo la completa disattivazione dei contaminanti.

Intonaco a calce sfarinante: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco a calce coeso: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060 (diluizione max.1:1).

Intonaco civile calce/cemento sfarinante: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30%) o di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco civile calce/cemento coeso: se l'intonaco è ben coeso e non eccessivamente assorbente spazzolare ed applicare direttamente.

Cemento sfarinante: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30%)

Cemento nuovo: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30%) o di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Pitture preesistenti: accertarsi della compattezza e dell'ancoraggio della vecchia pittura, verificandone l'adesione. In presenza di vecchie pitture non aderenti, spazzolare o raschiare per eliminarle completamente. Applicare quindi il fissativo come specificato sopra.

## Dati tecnici

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Peso</b>                       | 2.376,00   |
| <b>Peso specifico</b>             | 1,70 $\hat{A}$ ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)                  |
| <b>Volume solido</b>              | 64% $\hat{A}$ ± 2  |
| <b>Brillantezza</b>               | < 5 gloss a 85 $\hat{A}$ ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813) |
| <b>Resa</b>                       | 3 - 4 mq./l.   |
| <b>Applicazione</b>               | Pennello - rullo   |
| <b>Numero di mani</b>             | 1 - 2  |
| <b>Diluente</b>                   | Acqua potabile   |
| <b>Diluizione</b>                 | 10 - 20%   |
| <b>Essiccazione FP</b>            | 30 minuti  |
| <b>Essiccazione in profondità</b> | 24 ore   |
| <b>Sovrapplicazione</b>           | 8 - 12 ore   |

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



## SCHEDA TECNICA

Revisione 3 del 02/10/2023

Prodotto: FONDO UNIFORMANTE ACRILICO

### Colori

### COV

Categoria: A/c BA (Pitture per pareti esterne di supporto minerale, Base Acqua)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 40 gr/l; Contenuto massimo COV: 30 gr

### Note

La temperatura d'applicazione non deve essere inferiore a 5°C.

Onde evitare difetti di filmazione, è sconsigliabile l'applicazione sotto l'azione diretta del sole e del vento.

I recipienti e gli attrezzi devono essere lavati accuratamente dopo l'uso con acqua.

Il prodotto teme il gelo e deve essere conservato in ambienti con temperatura adeguata.

La resa riferita a una mano di prodotto e può variare in relazione all'assorbimento, alla ruvidità del supporto, al metodo di applicazione.

In esterno applicare una mano di Fondo Uniformante Fibrorinforzato e una mano di prodotto di finitura.

### Voce di capitolato

Rivestimento di preparazione a base di resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti ed extenders selezionati.

Fondo riempitivo dotato di ottimo potere uniformante dei supporti e di compensazione delle microcavillature superficiali.

Migliora la copertura e la resistenza agli agenti atmosferici del sistema applicativo.

Peso Specifico:  $1,70 \pm 0,05$  (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %:  $64 \pm 2$

Percentuale in peso del legante secco sui solidi totali:  $25 \pm 2$

Spessore medio del film secco: 200 micron/strato

Numero strati: 1 - 2

Permeabilità al vapore acqueo  $S_d = 0,115$  metri (alta permeabilità UNI EN ISO 7783-2)

Assorbimento d'acqua  $w = 0,030 \text{ Kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$  (basso assorbimento UNI EN 1062-3)

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.