

UNIGRUND

Fondo ancorante universale colorato
3therm | silikaolin

Scheda tecnica

del: 01 / 01 / 2017

Revisione Nr. 01 del: 02 / 02 / 2023

CARATTERISTICHE

- ✓ Sottofondo all'acqua micronizzato
- ✓ Universale
- ✓ A base di silicato con modifica silossanica
- ✓ Elastico
- ✓ Traspirante
- ✓ per pareti interne ed esterne
- ✓ Fissativo
- ✓ Ancorante



DATI TECNICI

Formato	Fusti da 14 lt – prodotto in liquido												
Composizione	Pigmenti speciali, cariche inorganiche speciali, additivi vari dispersi in resina acrilica in emulsione acquosa, silicato di potassio, additivi siliconici												
Viscosità	tixotropica												
Colore	Bianco o colorato (no tinte brillanti)												
Aspetto	opaco secondo EN 13300												
Residuo secco	69,05 ± 0,5% p/p												
Peso specifico	1,65 ± 0,05 g/cm ³ a 20°C												
Potere coprente	ISO 6504-3 ottimo potere coprente classe 1 secondo EN 13300 per una resa di 6/7 m ² /l												
Resistenza all'abrasione umida	ISO 11998 categoria 2 secondo normativa EN 13300												
Magazzinaggio	12 mesi nei contenitori originali ben chiusi e stoccati in ambiente coperto, al riparo dalla luce diretta del sole ad una temperatura compresa fra i + 5°C e i + 35°C. Teme il gelo												
Rresa per mano	A seconda dell'assorbimento della superficie, e con diluizione consigliata: ca. 0.10 lt/mq (14lt sono sufficienti per circa 110 m ²)												
Diluizione* (in volume con acqua potabile)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">PENNELLO</th> <th style="text-align: center;">RULLO</th> <th style="text-align: center;">SPRUZZO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1° mano</td> <td style="text-align: center;">20-30%</td> <td style="text-align: center;">20-30%</td> <td style="text-align: center;">20%</td> </tr> <tr> <td>2° mano</td> <td style="text-align: center;">15-20%</td> <td style="text-align: center;">15-20%</td> <td style="text-align: center;">20%</td> </tr> </tbody> </table>		PENNELLO	RULLO	SPRUZZO	1° mano	20-30%	20-30%	20%	2° mano	15-20%	15-20%	20%
	PENNELLO	RULLO	SPRUZZO										
1° mano	20-30%	20-30%	20%										
2° mano	15-20%	15-20%	20%										

*Con possibili variazioni in funzione dell'assorbimento del supporto. Non applicare mai con temperatura inferiore a + 5°C.

A/a Pittura opaca per pareti e soffitti interni. BA. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questo prodotto (Cat. A/a): 75 g/l (2007); 30 g/l (2010).

Questo prodotto contiene al massimo 20 g/l di COV

UNIGRUND

Fondo ancorante universale colorato
3therm | silikaolin

Scheda tecnica

del: 01 / 01 / 2017

Revisione Nr. 01 del: 02 / 02 / 2023

CAMPIDI IMPIEGO

Sottofondo murale riempitivo all'acqua, ai silicati con modifica silossanica lavabile ma anche traspirante, per interni ed esterni, di buona copertura e resistenza agli agenti atmosferici. Per il suo ottimo potere coprente si presta bene su intonaci a finitura civile ed industriale come sottofondo di collegamento, prodotto studiato appositamente come fondo per intonachini colorati, diminuisce e uniforma gli assorbimenti rendendo più facile l'applicazione delle mani di finitura.

SUPPORTO

Muri interni ed esterni intonacati, pannelli in cartongesso, mattoni, laterizi, masonite, faesite, tappezzerie, ecc. Per intonaci in gesso, pitture a calce e supporti vari sfarinanti applicare preventivamente una mano di isolante fissativo acrilico all'acqua. Le superfici da trattare devono essere sane, pulite e ben asciutte. Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di essicazione del supporto di almeno quattro settimane.

SUPPORTI GIA' TINTEGGIATI CON IDROPITTURA LAVABILE	SUPPORTI NUOVI non sfarinanti	SUPPORTI VECCHI
Togliere eventuali macchie e procedere direttamente alla pitturazione.	Applicare direttamente	Su supporti vecchi ammalorati, gesso e supporti sfarinanti applicare preventivamente una mano di fissativo diluito 1:4 / 1:6 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto. Stuccare eventuali buchi o imperfezioni del muro con apposito stucco

APPICAZIONE

A pennello o rullo. Non applicare mai con temperature inferiori a + 5 °C (temperatura del supporto). Per l'impiego si diluisce dal 20 al 60% con acqua. Dopo l'uso pulire accuratamente gli attrezzi con acqua e conservare il prodotto al riparo dal gelo.

ESSICAZIONE

Fuori polvere 30 minuti
Secco al tatto 1-2 ore
Secco profondità 5-8 ore

(dati riferiti a 20 °C e 65% di U.R.) i tempi di essicazione delle idropitture dipendono strettamente dalle condizioni di umidità e di temperatura. Il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa.

SOVRAPPICAZIONE

5-8 ore

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Per evitare difetti di filmazione, essendo prodotti a base di resina in emulsione acquosa, la temperatura di applicazione deve essere compresa tra i + 5°C e i + 35°C con umidità relativa non superiore al 60/70%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento.