



UNION PLAST S.R.L.
22040 ALSERIO (CO) - VIA CARCANO, 8
TEL. 031/631.115 - FAX 031/619.010

Internet: www.unionplast.com
E-mail: info@unionplast.com

Scheda tecnica U-28819-5

SILIKATUM FONDO

ISOLANTE E ADDITIVO PER SILIKATUM PITTURA

Silikatum fondo soluzione trasparente opalescente lattiginosa, composta da silicato di potassio e additivi che favoriscono l'assorbimento nel substrato.

Silikatum fondo, isolante e additivo per **Silikatum pittura**, viene utilizzato per le seguenti finalità:

ISOLANTE **Silikatum fondo** diluito al 30%, viene utilizzato come isolante di fondo. I supporti sfarinanti verranno trattati con due passate "bagnato, su bagnato."

IMBIANCATURE **Silikatum fondo** è impiegato per la diluizione di **Silikatum pittura** nei giusti rapporti. Consigliamo di diluire il prodotto in quantità sufficiente per il trattamento dell'intera parete.

VELATURA **Silikatum fondo** diluito circa 5 ÷ 1 con **Silikatum pittura** è il composto da utilizzare per l'applicazione con la tecnica della velatura.

Avvertenze e raccomandazioni

-) Raccomandiamo di non lavorare su pareti esposte al sole forte vento o pioggia battente.
-) Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle successive 24 ore.
-) Utilizzare i prodotti con temperature del supporto e dell'ambiente comprese tra +5°C e +30°C
-) Lavare gli attrezzi con acqua dopo l'uso.
-) Evitare il contatto con superfici in vetro ed alluminio.
-) Per ulteriori informazioni si rimanda alla scheda di sicurezza.
-) Conservare gli imballi al riparo dal gelo (temperature non inferiori a +5° C) per massimo due anni.
-) Il prodotto di natura alcalina è irritante per occhi e pelle evitarne il contatto con protezioni (occhiali, guanti, ecc...).

Dati tecnici

Aspetto finale:	trasparente, opaco
Colori:	trasparente lattiginoso
Confezioni:	taniche in PE da 1 lt, 5 lt, 10 lt, 22 lt
Diluizione:	con acqua
Infiammabilità:	prodotto all'acqua non infiammabile
Massa volumica:	della pasta 1.1 Kg/lt
PH:	13
Pigmenti:	ossidi di ferro selezionati e biossido di titanio
Resa del prodotto:	0.1 Kg/mq -0.4Kg/mq .(difficile da quantificare)
Temperatura d'applicazione:	compresa tra i +5°C +35°C (il prodotto teme il gelo)
Tempo di essiccazione:	al tatto 4 ore in profondità 36 ore
Tempo di indurimento:	5 gg
Residuo secco:	80%
Legante :	silicato di potassio stabilizzato.
Cov :	10 g/l

Voce di capitolato

Preparazione delle superfici da trattare con prodotti ai silicati di potassi, **Silikatum pittura** linea I SILIKATI **Union plast**, con applicazione a pennello di promotore di silicizzazione della ditta **Union plast**, con un consumo medio di 0.2 lt / mq

Le indicazioni sopra riportate sono frutto di numerose prove di laboratorio e di esperienze pratiche di cantiere, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità, perché i cicli applicativi sfuggono ai nostri controlli.

Il produttore non assume alcuna responsabilità per eventuali danni a persone o cose causati da un uso improprio del prodotto. L'operatore è tenuto ad osservare le indicazioni prudenziali specificate sull'etichetta oppure contenute nella scheda tecnica e nella scheda di sicurezza.