



## AREAFOND SILICATI

*Isolante fissativo a base di silicato di potassio*

### DESCRIZIONE

*Isolante fissativo consolidante, ad alto potere penetrante, ideale come fondo nel ciclo ai silicati, in quanto garantisce una buona adesione al supporto senza creare pellicola favorendo così le migliori condizioni per una traspirabilità sempre elevata. E' inoltre consigliato come diluente per la pittura ai silicati qualora l'acqua di diluizione disponibile sia inquinata di sali minerali o che abbia una durezza superiore a 22 gradi francesi.*

### CARATTERISTICHE TECNICHE

*(Dati principali rilevati a 20° e con umidità relativa inferiore al 75 %)*

Aspetto e finitura	Trasparente
Colori e base	Incolore
Supporti di applicazione	Interni ed esterni
Natura del legante	Silicato di potassio
Resa teorica per mano	14 - 20 mq /l variabile in funzione dell'assorbimento del supporto
Applicazione e diluizione	a pennello con acqua in rapporto 1:1
Pulizia attrezzi	Con acqua potabile
Secco al tatto	1 - 2 h
Sovraverniciabile	8 - 10 h
Essiccazione completa	20 - 24 h
Peso specifico	1,01 +/- 0,05 g/ml
Viscosità	1.200 - 2.000 cps
Vita di stoccaggio	18 mesi (in luogo fresco e asciutto)
Confezioni	Litri 5 - 14

### CLASSIFICAZIONE COV

*(Direttiva 2004/42/CE)  
Decreto Legge n. 161/2006*

Primer fissativo Base ACQUA h/BA

Valore limite UE per questo prodotto dal 2010: 30 g/l  
AREAFOND SILICATI contiene COV massimo 20 g/l

**PREPARAZIONE DEI  
SUPPORTI****FONDI VERNICIATI CON PRODOTTI A BASE DI RESINE SINTETICHE:**

Eliminare completamente tracce di vecchie pitture, senza l'ausilio di sverniciatori, per assicurare il contatto tra il supporto minerale e il fissativo ai silicati. Ripristinare eventuali irregolarità con malte minerali e lasciarle stagionare il tempo necessario.

**INTONACI A BASE MINERALE:**

Assicurarsi che il supporto sia ben stagionato (almeno 28 giorni).  
Rimuovere eventuali efflorescenze tramite idrolavaggio a pressione.  
Lasciare asciugare bene.  
Ripristinare eventuali irregolarità con malte minerali e lasciarle stagionare il tempo necessario.

**MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

Su supporto adeguatamente preparato assicurarsi che sia pulito asciutto.  
Applicare una mano a pennello di AREAFOND SILICATI diluito con acqua in rapporto 1:1.

**CONSIGLI UTILI**

Diluire il prodotto nelle percentuali indicate a secondo delle condizioni del supporto.  
Mescolare bene prima dell'uso.  
Non applicare con temperatura ambiente e/o del supporto inferiore a +8°C o superiore a +35°C. Non applicare con umidità relativa dell'ambiente superiore a 80%.  
Conservare il prodotto privo di acqua di diluizione in un contenitore sigillato posto in ambiente fresco, asciutto e lontano da fonti di calore.

**INDICAZIONI DI SICUREZZA**

Aerare sufficientemente il locale dopo la tinteggiatura prima di soggiornarvi nuovamente.  
Smaltire i contenitori vuoti secondo le disposizioni locali.  
Per ulteriori informazioni consultare la relativa scheda di sicurezza.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle conoscenze tecniche e scientifiche del COLORIFICIO AREA 51. Tuttavia non costituiscono garanzia di risultato in quanto le condizioni e le modalità di applicazione sono al di fuori di ogni controllo. Si consiglia di valutare sempre l'effettiva idoneità del prodotto ad ogni singolo caso specifico e di rispettare le prescrizioni d'uso indicate nella scheda tecnica.



Zona industriale C/da Sant' Antuono  
84035 Polla - SA - Italy  
Tel + 39 0975 391005  
Telefax + 39 0975 375811  
E-mail: info@colorificioarea51.it