Nome prodotto: **Idrosilossan**

Classificazione COV (Dir 2004/42/CE)**:** Pitture per pareti esterne di supporto minerale.
Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 75 g/l 2007, 40 g/l 2010.
Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l di COV.

Generalità: Idropittura lavabile traspirante ai silossani, ad altissima resistenza e traspirabilità per esterni ed interni. L'insieme formulativo conferisce al prodotto applicato caratteristiche chimico/fisiche di: elevata resistenza climatica, forte idrorepellenza e traspirabilità, forte adesione chimico-reattiva al supporto, notevole incremento della durezza superficiale con relativo rafforzamento al degrado ambientale dovuto a atmosfere aggressive.

Preparazione delle superfici:
SUPERFICI NUOVE:
Otturare eventuali fori o crepature profonde con stucco cementizio per rendere uniforme e livellata la superficie da rivestire. Applicare una mano di fissativo ai silossani (Silossanprimer), attendere circa 4 ore dall'applicazione ed applicare una o due passate di prodotto (a seconda dello spessore che si vuole ottenere) intervallate da 12 ore circa.
SUPERFICI GIA' VERNICIATE:
Verificare la consistenza della pittura vecchia. Se in buone condizioni procedere con la procedura per superfici nuove. Se la pittura e deteriorata o friabile asportare la stessa e poi procedere con la procedura per superfici nuove.

Consigli per l'applicazione:
Temperatura ambiente: min. 5°C - max 35°C
Umidita relativa: min. 35% - max 85%
Condizioni del supporto: Asciutto

Confezioni: Litri 13

Immagazzinamento:
Conservare il barattolo ben chiuso e non diluito, in luogo fresco e asciutto.
Temperatura di conservazione: superiore a 5°C - inferiore a 40°C
Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura ed umidità

Norme di sicurezza:
Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D.Leg.vo n° 65/03.
Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza.
I contenitori vuoti o con leggere tracce di prodotto essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni vigenti in materia.

Caratteristiche tecniche	*Dati rilevati in laboratorio a 21°C e 67% di umidità*
Natura del legante:	Resine sintetiche in emulsione e oli silossanici
Peso specifico:	1.620 - 1.700 gr/litro
Colore:	Bianco
Viscosità di fornitu. Brookfield 20°C 20rpm:	11.000 - 22.000 cps
Filmabilità a basse temperature:	Buona a + 6°C
PH:	7,9 - 8,5
Componenti:	Uno (monocomponente)
Diluizione in volume	Max 5%
Diluizione in volume	
Diluizione in volume	
Tipo di diluente:	Acqua
Tipo di applicazione:	Pennello, rullo.
Spessore del film secco (1 mano):	140 micron
Resa teorica spessore consigliato:	7,0 - 8,0 Kg./Mq.
Essiccazione al tatto:	4-6 ore
Essiccazione in profondita:	12-24 ore
Sovraverniciabilità:	Minimo 12 ore
Aspetto del film essiccato:	Opaco
Resistenza al lavaggio	Ottima
Resistenza agli agenti atmosferici:	Ottima
Resistenza agli alcali:	Ottima
Permeabilità al vapore:	Classificazione: alta. Diffusione del vapore d'acqua: +- 140 g/mq.d (= in 24 h)
Presa di sporco:	Media

Gruppo Alver s.r.l.
Z.Ind. Motta Sant'Anastasia
Via F. Crispi, 14 95040 Catania
Tel. + 39.095.463612 Fax + 39.095.462488
www.gruppoalver.it ,E-mail info@gruppoalver.it