

Nome prodotto:	K-Sil I27
Classificazione COV (Dir 2004/42/CE):	Primer fissanti. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 50 g/l 2007, 30 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.
Generalità:	Impregnante isolante ai silicati di potassio, ad altissima resistenza e traspirabilità per esterni. Dato la natura dei suoi componenti formulativi lo rende particolarmente adatto come mano di fondo aggrappante per intonaci e pitture ai silossani.
Preparazione delle superfici:	SUPERFICI NUOVE: Otturare eventuali fori o crepature profonde con stucco cementizio per rendere uniforme e livellata la superficie da pitturare. Applicare una mano di fissativo ai silicati di potassio (K-Sil I27), attendere circa 4 ore dall'applicazione ed applicare una o due passate di finitura ai silossani (a seconda dello spessore che si vuole ottenere) intervallate da 12 ore circa. SUPERFICI GIÀ VERNICIATE: Verificare la consistenza della pittura vecchia. Se in buone condizioni procedere con la procedura per superfici nuove. Se la pittura è 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 Umidità relativa: min. 35% - max 85% Condizioni del supporto: Asciutto
Confezioni:	Litri 13 - Litri 5
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 smaltiti 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 silicato di potassio stabilizzato
Peso specifico:	800 - 850 gr/litro
Colore:	Trasparente
Viscosità di fornitu. Brookfield 20°C 20rpm:	4000 - 6300 cps
Filmabilità a basse temperature:	Buona a + 6°C
PH:	8 - 8,5
Componenti:	Uno (monocomponente)
Diluizione in volume (esterno)	Max 500%
Diluizione in volume	
Diluizione in volume	
Tipo di diluente:	Acqua
Tipo di applicazione:	Pennello, rullo, spruzzo .
Spessore del film secco (1 mano):	18 micron
Resa teorica spessore consigliato:	14-16 Mq/Lt.
Essiccazione al tatto:	1 ora
Essiccazione in profondità:	3 - 4 ore
Sovraverniciabilità:	Minimo 3 ore
Aspetto del film essiccato:	Trasparente
Resistenza al lavaggio	Ottima
Resistenza agli agenti atmosferici:	Ottima
Resistenza agli alcali:	Ottima
Permeabilità al vapore:	Classificazione: alta. Diffusione del vapore d'acqua: +- 130 g/mq.d (= in 24 h)
Presa di sporco:	Bassa