

Akrosil A

Fissativo e regolatore di fondo idrorepellente silossanico in fase acquosa

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

AKROSIL A è un fissativo idrofobizzante a base di resine acilsilossaniche in emulsione acquosa, resistente agli alcali ed agli agenti atmosferici. Per le sue caratteristiche è particolarmente indicato come consolidante e come pre-trattamento per tutte le superfici dove si applichino prodotti della Linea Silossanici.

AKROSIL A grazie al suo elevato potere penetrante, consolida i supporti in profondità, garantendo l'idrorepellenza e la permeabilità al vapore acqueo.

- Penetra nei supporti in profondità;
- Rende l'intonaco idrorepellente;
- Migliora l'aderenza della pittura.

Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)

Primer fissanti.

Valore limite UE di COV per AKROSIL A (cat. A/h): 30 g/L (2010). AKROSIL A contiene al massimo 30 g/L di COV.

NORME D'IMPIEGO E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Spazzolare accuratamente la superficie per eliminare ogni traccia di sporco, le parti poco aderenti e le eventuali efflorescenze.

Supporti nuovi: spolverare la superficie, controllare che il supporto sia perfettamente asciutto e procedere all'applicazione di una mano di vernice.

Supporti già verniciati: rimuovere completamente le vecchie pitture o rivestimenti sintetici e lavare accuratamente la superficie. Regolarizzare le eventuali imperfezioni con malta cementizia e lasciare stagionare le parti trattate. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto, quindi applicare una mano di prodotto.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Diluire AKROSIL A fino ad un max. di 1:1 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto e delle condizioni climatiche. Applicare una mano di prodotto a pennello o a rullo fino a totale impregnazione del supporto.

Attendere almeno 24 ore prima dell'applicazione dei prodotti di finitura.

Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Per ottenere un risultato ottimale e verificare la corretta distribuzione del prodotto sulla superficie trattata, si consiglia di aggiungere all'atto dell'applicazione a AKROSIL A, che è incolore una piccola quantità di pittura murale (2%). In questo modo si eviterà di lasciare delle aree scoperte.

Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.

Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C.

Conservare il prodotto nella confezione originale ben chiuso ed al riparo dal gelo a temperatura compresa tra i +5°C e +30°C..

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.
- Durante l'utilizzo del prodotto osservare le normali precauzioni, come indossare guanti ed indumenti adatti.

Akrosil A

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Massa volumica g/ml	0,950 ÷ 1,050	ISO 2811-1
Viscosità Brookfield Cps	200 ÷ 300	ASTM D 2196
Resa teorica per mano m ² /L (prodotto diluito)	10 ÷ 15	ISO 7254
Punto di Infiammabilità °C	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	Almeno 24 mesi	UNI 10154
Coeff. Resistenza al passaggio del vapore acqueo	$\mu = 30$	DIN 52615
Assorbimento d'acqua capillare	W: 0,08 Kg/h ^{1/2} m ²	DIN 52615
Secco al tatto (h)	1	
Secco in profondità (h)	5 ÷ 6	
Sovraverniciabilità (h)	24	
Superficie di applicazione	Esterno, interno	
Colori	Incolore	
Diluente	Acqua	
Pulizia attrezzi	Acqua	
Applicazione a rullo / pennello (% in volume)	1 : 1	

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.