



AkzoNobel
Tomorrow's Answers Today

sikkens

Aggiornamento Settembre 2008



ALPHA SI 30

Idrorepellente silossanico di alta qualità per esterno per superfici lapidee, mattoni a vista e cemento armato

Caratteristiche del prodotto

Composizione:	Organopolisilossanico oligomero
Peso specifico medio:	0,79 Kg/L
Resa:	Da 0,1 a 3 L/m ² a seconda delle capacità di assorbimento del supporto: ad esempio: 0,05-0,15 L/m ² per cemento amianto 0,25-0,50 L/m ² per calcestruzzo 0,50-0,80 L/m ² per intonaco 0,50-1,00 L/m ² per calcestruzzo cellulare 0,40-0,60 L/m ² per pietra arenaria 0,15-3,00 L/m ² per laterizio faccia a vista
Temperatura di applicazione:	10 - 25 °C
Altre proprietà:	Elevata penetrazione ed ottima resistenza agli alcali
Conservazione:	In confezioni ben chiuse

Modo d'impiego

Applicazione:	A pennello o spruzzo a bassa pressione
Diluizione:	Pronto all'uso
Tinteggiatura:	Con nessun altro prodotto
Compatibilità:	Con nessun altro prodotto
Pulizia degli attrezzi:	Con Diluente L o ragia minerale. Si consiglia di utilizzare pennelli solo per l'applicazione di ALPHA SI 30

Sistemi di applicazione

Prima del lavoro di impregnazione è importante eliminare tutte le imperfezioni della costruzione. Le crepe dell'intonaco e delle fughe devono essere chiuse se presentano una larghezza maggiore di 0,3 mm. Non è necessario eliminare le piccole cavillature di ritiro. Pulire accuratamente le superfici per eliminare lo sporco, muschi ed efflorescenze saline. L'intervento di idropulitura con acqua calda o vapore e' il metodo migliore poiché la superficie non si impregna molto. Se necessario utilizzare adatti detergenti. Attendere comunque che la superficie sia asciutta, prima di effettuare l'impregnazione. Proteggere porte, finestre, vetri e qualsiasi superficie che deve essere successivamente verniciata. Proteggere dalla pioggia le superfici trattate nelle prime 4 - 5 ore all'applicazione. L'applicazione deve essere effettuata "bagnato su bagnato"

Supporti consigliati:	- mattoni di rivestimento - intonaci minerali - pitture minerali - pietra arenaria calcarea
-----------------------	--

Supporti sconsigliati:

- cemento a vista
- calcestruzzo poroso
- pietra artificiale
- pietra naturale
- cemento amianto
- gesso
- pitture e rivestimenti organici
- intonaci resinosi

Sicurezza:

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi:

Idrorepellente silossanico di alta qualità per esterno per superfici lapidee, mattoni a vista e cemento armato (Tipo ALPHA SI 30)

Caratteristiche generali: A base di organopolisilossano oligomero. Non forma pellicola, lascia inalterato il colore delle superfici rendendole idrorepellenti. Indicato per il trattamento di mattoni faccia a vista, pietre arenarie, calcaree ed artificiali, cemento armato e pitture minerali

Peso specifico: 0,79 kg/L
