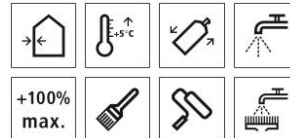


Scheda tecnica

StoPrim Silikat

Consolidante ai silicati, a base di acqua



Caratteristica

Applicazione

- esterni e interni
- su supporti minerali

Proprietà

- regolatore del potere assorbente
- indurente superficiale
- facilita l'aderenza
- elevato potere di penetrazione

Aspetto

- trasparente

Particolarità/indicazioni

- diluire eventualmente la mano di ancoraggio con acqua in modo che non risulti lucida dopo l'essiccazione
- proteggere le superfici sensibili, p. es. vetro, marmo, superfici verniciate e da verniciare

Dati tecnici

Critero	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
---------	-------------------------------	---------------	-------------

Densità	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
---------	-------------	-----------------------	--

I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.

Supporto

Requisiti

Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito, e privo di efflorescenze o agenti distaccanti.
I nuovi supporti hanno un tempo di indurimento di almeno 14 giorni.

Preparazioni

Verificare che i rivestimenti esistenti siano portanti. Rimuovere i rivestimenti non portanti.

Lavorazione

Temperatura di lavorazione

Temperatura minima dell'aria e del supporto: +5 °C
Temperatura massima dell'aria e del supporto: +30 °C

Scheda tecnica

StoPrim Silikat

Preparazione del materiale Prima della lavorazione agitare bene il materiale nel contenitore originale. A seconda della capacità di assorbimento del supporto diluire il materiale con acqua fino ad un rapporto di miscelazione di 1 : 1.

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.
	per mano di applicazione	0,15 - 0,60 l/m ²
Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.		

Struttura del rivestimento Raccomandazione: In caso di supporti molto assorbenti e sabbiosi, applicare il prodotto in più strati, bagnato su bagnato, per assicurare un potere di penetrazione e un consolidamento ottimale.

Lavorazione applicare con pennello, rulli, applicazione a spruzzo in modalità airless

Applicare il materiale ad es. con una pannellessa per soffitti e lavorarlo. Le mani di ancoraggio non devono formare alcuno strato lucido.

Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione Il prodotto si asciuga in modo fisico attraverso l'evaporazione dell'acqua. Umidità, la ridotta circolazione dell'aria e basse temperature prolungano il tempo di indurimento e di essiccazione.

Con temperatura dell'aria e del supporto di +20 °C e con umidità relativa dell'aria del 65 %: lavorabile dopo circa 12 ore.

Pulizia delle attrezzature Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.

Fornire

Tonalità incolore

Imballaggio Tanica

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.

Durata di stoccaggio La migliore qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se conservato nel contenitore originale chiuso e nel rispetto delle condizioni di stoccaggio. La scadenza è indicata dal numero di partita sul contenitore. Spiegazione del numero di partita: cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifra 2 + 3 = settimana del calendario
Esempio: 6450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45^a settimana del 2026

Scheda tecnica

StoPrim Silikat

Una volta aperto, consumare in breve tempo. Il deposito di sporco può ridurre la durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Marchatura

Gruppo di prodotti Mano di ancoraggio

Composizione

legante inorganico
Dispersione polimerica
Acqua
alifati
Stabilizzatori

Sicurezza

Rispettare la scheda di sicurezza!
Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Si tratta di un conservante.
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefono: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00

Scheda tecnica
StoPrim Silikat

www.stoag.ch