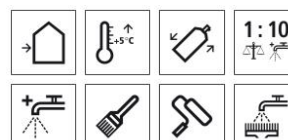


Scheda tecnica

StoPrim Micro

Microemulsione silossanica concentrata ad azione profonda, con basso contenuto di solventi



Caratteristica

Applicazione

- per esterni
- per supporti minerali

Proprietà

- indurisce supporti minerali
- concentrato ai silossani altamente idrofobizzante
- alto potere di penetrazione dell'emulsione a base di acqua
- regolatore del potere assorbente
- facilita l'aderenza

Aspetto

- trasparente

Particolarità/indicazioni

- non adatto su supporti che contengono gesso
- proteggere aree sensibili (vetro, marmo, superfici verniciate o ancora da verniciare, ecc.)
- Concentrato! nell'applicazione diluire la mano di ancoraggio con acqua 1 : 10
- il consumo si riferisce al materiale non diluito

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 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.

Preparazioni

Verificare che i rivestimenti esistenti siano portanti. Rimuovere i rivestimenti non portanti.
Ricoprire il vetro, il clinker, la ceramica, la pietra naturale, le verniciature e i metalli.
Lavare immediatamente gli spruzzi con acqua.

Scheda tecnica

StoPrim Micro

Lavorazione

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

Tempo di lavorazione Con +20 °C e 65 % di umidità relativa circa 12 ore.

Rapporto di miscela StoPrim Micro/acqua = 1 : 10 come mano d'ancoraggio, 1 : 4 come idrofobizzante

Preparazione del materiale Prima della lavorazione agitare bene nel contenitore originale.
Diluire con acqua nel rapporto di miscela appropriato.

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

per mano di applicazione come fondo di ancoraggio

0,01 - 0,05 l/m²

per mano di applicazione come idrofobizzante

0,02 - 0,10 l/m²

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

Su supporti molto assorbenti è consigliabile un'applicazione multipla bagnato su bagnato, per raggiungere la profondità di penetrazione ottimale.

Per evitare problemi di aderenza le mani successive devono essere realizzata entro 7 giorni.

Lavorazione

applicare con pennello, rulli
StoPrim Micro/acqua = 1 : 10 come mano d'ancoraggio, 1 : 4 come idrofobizzante, rulli, applicare con pennello

Applicare e lavorare spazzolando o spruzzando (prestare attenzione a nebulizzare/spruzzare) con Inomat.

Contiene silani reattivi che reagiscono chimicamente dopo la lavorazione e generano idrofobicità. Le mani di ancoraggio non devono formare alcuno strato lucido.

Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione

Il prodotto si asciuga fisicamente attraverso l'evaporazione dell'acqua. Elevata umidità dell'aria e/o temperature basse ne prolungano il tempo 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.

Scheda tecnica

StoPrim Micro

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

Indicazioni, consigli, speciali, altro Durante la lavorazione proteggere pelle ed occhi. Se si spruzza o nebulizza indossare un equipaggiamento/vestiario protettivo adatto.

Fornire

Tonalità incolore

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

Marcatura

Gruppo di prodotti Mano di ancoraggio

Sicurezza

Questo prodotto deve essere contrassegnato secondo le direttive UE vigenti. Rispettare la scheda di sicurezza! Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni agli organi. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non respirare gli aerosol. Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. In caso d'incendio: utilizzare spruzzo d'acqua, schiuma resistente all'alcool, prodotto chimico secco oppure biossido di carbonio per estinguere. Smaltire il contenuto/il contenitore presso un centro di raccolta autorizzato o comunale.

Scheda tecnica

StoPrim Micro

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
www.stoag.ch