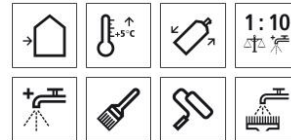


## Scheda tecnica

# StoPrim Micro

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



### Caratteristica

#### Applicazione

- per esterni
- per supporti minerali
- come mano d'ancoraggio idrofobizzante

#### 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
- Concentrato! nell'applicazione diluire la mano di ancoraggio con acqua 1 : 10
- proteggere aree sensibili (vetro, marmo, superfici verniciate o ancora da verniciare, ecc.)

### Dati tecnici

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

Densità	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 g/cm <sup>3</sup>	
---------	-------------	-----------------------------	--

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										
<b>Temperatura di lavorazione</b>	Temperatura minima dell'aria e del supporto: +5 °C Temperatura massima dell'aria e del supporto: +30 °C									
<b>Tempo di lavorazione</b>	Con +20 °C e 65 % di umidità relativa circa 12 ore.									
<b>Rapporto di miscela</b>	StoPrim Micro/acqua = 1 : 10 come mano d'ancoraggio, 1 : 4 come idrofobizzante									
<b>Preparazione del materiale</b>	Prima della lavorazione agitare bene nel contenitore originale. Diluire con acqua nel rapporto di miscela appropriato.									
<b>Consumo</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo di applicazione</th> <th colspan="2">Consumo ca.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>per mano di applicazione come fondo di ancoraggio</td> <td>0,01 - 0,05</td> <td>l/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>per mano di applicazione come idrofobizzante</td> <td>0,02 - 0,10</td> <td>l/m<sup>2</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p>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.</p>	Tipo di applicazione	Consumo ca.		per mano di applicazione come fondo di ancoraggio	0,01 - 0,05	l/m <sup>2</sup>	per mano di applicazione come idrofobizzante	0,02 - 0,10	l/m <sup>2</sup>
Tipo di applicazione	Consumo ca.									
per mano di applicazione come fondo di ancoraggio	0,01 - 0,05	l/m <sup>2</sup>								
per mano di applicazione come idrofobizzante	0,02 - 0,10	l/m <sup>2</sup>								
<b>Struttura del rivestimento</b>	<p>Su supporti molto assorbenti è consigliabile un'applicazione multipla bagnato su bagnato, per raggiungere la profondità di penetrazione ottimale.</p> <p>Per evitare problemi di aderenza le mani successive devono essere realizzata entro 7 giorni.</p>									
<b>Lavorazione</b>	<p>applicare con pennello, rulli</p> <p>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.</p>									
<b>Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione</b>	<p>Il prodotto si asciuga fisicamente attraverso l'evaporazione dell'acqua. Elevata umidità dell'aria e/o temperature basse ne prolungano il tempo di essiccazione.</p> <p>Con temperatura dell'aria e del supporto di +20 °C e con umidità relativa dell'aria del 65 %: lavorabile dopo circa 12 ore.</p>									
<b>Pulizia delle attrezzature</b>	Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.									

## Scheda tecnica

# StoPrim Micro

**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<sup>a</sup> 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.

### Marchatura

**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 Italia Srl  
Via G. Di Vittorio 1/3  
I - 50053 Empoli (FI)  
Telefono: 05 71-94 701  
Telefax: 05 71-94 67 18  
info.it@sto.com  
www.stoitalia.it