



# s.265

## FONDO SILOSSANICO UNIFORMANTE FIBRATO S2.03 mm

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Fondo riempitivo di collegamento pigmentato bianco fibrato, a base di resine acril-silossaniche a particella finissima ad alta penetrazione e cariche selezionate. La bassa tensione superficiale delle resine silossaniche conferisce al prodotto elevata penetrazione ed ottime proprietà consolidanti per i supporti. La particolare formulazione rende il prodotto particolarmente riempitivo, garantendo un buon mascheramento delle microcavillature presenti sui supporti e riducendo notevolmente gli interventi di stuccatura, inoltre le fibre presenti nel prodotto prevengono, entro limiti ragionevoli, il riformarsi delle stesse. Ideale su intonaci rappezzati, sui quali uniforma i diversi assorbimenti e l'eventuale diversa granulometria degli stessi. Eccellente su intonaci deumidificanti, grazie all'elevata traspirabilità al vapor acqueo. E' applicabile su intonaci a base calce e/o cemento, intonaci premiscelati, cemento a vista, su supporti già trattati con pitture minerali o sintetiche, tonachini colorati in pasta, purché adeguatamente preparati.

Il **Fondo Silossanico uniformante fibrato s.265** è il prodotto ideale per la preparazione dei supporti che devono essere trattati con la **Pitture silossaniche** della quale ne esalta la traspirabilità. Ottimale come fondo per la posa dei **Tonachini silossanici** rendendo la posa facile e rapida.

### 2) CARATTERISTICHE e CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1062-1)

(“) Peso Specifico (UNI 8910)	<b>1660 g/litro ± 20 g/litro</b>
(“) Residuo Secco in massa (p/p)	<b>74%± 2%</b>
(“) Residuo Secco in volume (v/v)	<b>50% ± 2%</b>
(*) PH al confezionamento	<b>10 ± 1</b>
(*) Viscosità cinematica a 25 °C (gir. 6 a V = 20)	<b>40000 cps ± 2000 cps</b>
(“) Classificazione per Tipo Chimico e stato del Legante (UNI EN1062-1:4.1)	<b>Resina silossanica e resina acrilica in dispersione acquosa</b>
(“) Aspetto del Film (UNI EN ISO 2813)	<b>Opaco</b>
(“) Granulometria (UNI EN1062-1:5.4) EN ISO 787-18	<b>S2 Media</b>
(“) Resa consigliata	<b>3mq. / kg Circa per strato</b>
Colori	<b>Bianco</b>

Legenda:

(“): calcolato/verificato prima formulazione/revisione.

(\*): controllo effettuato ogni lotto collaudato.

(°): controllo effettuato 1 volta l'anno da laboratorio esterno certificato.

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

### 3) CARATTERISTICHE APPLICATIVE

#### 3.1 Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto: minima 5 °C massima 35 °C

Umidità relativa dell'ambiente: massima 65%



**Avvertenze:** consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.

### 3.2 Istruzioni per l'uso

Applicazione	1° Strato		2° Strato	
	Rullo	Pennello	Rullo	Pennello
Diluente Acqua	0-15% (p/p)	0-20% (p/p)	0-10% (p/p)	0-10% (p/p)
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso		Acqua e sapone subito dopo l'uso	

## 4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

### 4.1 Stato di preparazione minimo dei supporti

**a) Muri nuovi o vecchi non tinteggiati:** l'intonaco deve essere perfettamente asciutto ed indurito. Preferibilmente far carbonatare l'intonaco fresco o i rappezzi attendendo quattro settimane prima di applicare il ciclo verniciante. Applicare una mano di **Fondo Silossanico uniformante fibrato s.265** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 6-8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

**b) Muri vecchi con pitture o rivestimenti minerali o sintetici bene ancorati:** spazzolare e pulire bene le parti non perfettamente aderite. Applicare una mano di **Fondo Silossanico uniformante fibrato s.265** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

**c) Muri vecchi con pitture o rivestimenti minerali o sintetici non ben ancorati:** spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le pitture non perfettamente aderenti, sverniciare i supporti quando necessario. Nel caso di consistenti sfarinamenti superficiali è consigliabile procedere al lavaggio dei supporti con idropulitrici. Applicare una mano di **Fondo Silossanico uniformante fibrato s.265** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

**d) Fondi molto assorbenti:** In taluni casi, con fondi molto degradati ed assorbenti, è opportuno consolidare preventivamente i supporti. Dopo aver completato le operazioni di preparazione come consigliato nel punto precedente, è necessario impregnare le superfici con l'applicazione di una mano di **Primer silossanico s.262** diluito al 400% con acqua. Applicare poi una mano di **Fondo Silossanico uniformante fibrato s.265** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

### 4.2 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccamento superficiale o al tatto: 1 ora

Tempo di sovraverniciatura: 12 ore

Tempo di essiccamento in profondità: 24 ore

## 5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione: minima 5°C, massima 40 °C.

Tipi di confezioni disponibili: Kg 21.

**Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso, non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore e va utilizzato al massimo entro 5 gg.**

## 6) VOCI DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO

Fondo riempitivo di collegamento organico-minerale a base di polimeri silossanici in dispersione acquosa. Ideale per trattamenti su qualsiasi tipo di supporto, storico o moderno. Particolarmente indicato come fondo riempitivo uniformante pigmentato su intonaci storici a calce altamente porosi e su intonaci deumidificanti dove non altera il potere diffusivo. Diminuisce l'assorbimento dell'acqua liquida e consolida le superfici degradate. Ottimale come fondo per finiture con pitture silossaniche al quarzo o tonachini ai silossani. Non altera le proprietà diffusive degli intonaci. Permeabile al vapore acqueo.

## 7) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE , attenersi alla Scheda di Sicurezza aggiornata.

**Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.  
Richiedere sempre la scheda tecnica aggiornata.**