

# s.262

## PRIMER SILOSSANICO

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Impregnante fissativo consolidante idrofobizzante trasparente a base di resine acril-silossaniche a particella finissima e ad alta penetrazione. L' elevata penetrazione di questo fondo impregnante permette di consolidare i supporti conferendo, inoltre, proprietà idrofobe nelle profondità delle microcavillature e delle capillarità dentro le quali è in grado di penetrare grazie alla bassa tensione superficiale delle resine silossaniche che lo compongono.

**Il Primer Silossanico s.262** è il prodotto ideale per la preparazione dei supporti che devono essere trattati con le Pitture a finire o Tonachini di tipo silossanico, delle quali esalta la traspirabilità. E' applicabile su tutti gli intonaci a base di calce e/o cemento, cemento a vista, tutti i supporti già trattati con pitture sintetiche etc. Ottimo come protettivo idrorepellente trasparente per tutte le superfici da proteggere dalla pioggia battente (mattoni a vista, pietre, pitture e tonachini a calce, finiture minerali etc.).

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

(*) Peso Specifico (UNI 8910)	<b>1020 g/litro ± 20 g/litro</b>
(*) Residuo Secco in massa (p/p)	<b>19%± 2%</b>
(*) Residuo Secco in volume (v/v)	<b>17% ± 2%</b>
(*) PH al confezionamento	<b>10 ± 1</b>
(*) Classificazione per impiego finale ( UNI EN 1062 – 1: 4.1 )	<b>Conservazione</b>
(*) Classificazione per tipo chimico e stato del legante ( UNI EN 1062 –1: 4.2 e 4.3)	<b>Resina Silossanica e Resina Acrilica in dispersione acquosa</b>
Colori	<b>Trasparente</b>
(*) Resa Consigliata	<b>12-19 mq. /l secondo l'assorbimento del supporto</b>
Legenda: (“) : <b>calcolato/verificato prima formulazione/revisione.</b> (*) : <b>controllo effettuato ogni lotto collaudato.</b> (°) : <b>controllo effettuato 1 volta l'anno da laboratorio esterno certificato.</b>	

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%

Umidità relativa del supporto WME massimo 20%

**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	Pennello	Airless	Aria
Diluente : Acqua	400% (v/v)	400% (v/v)	400% (v/v)
Diametro dell'ugello		0,4- 0,5 mm	0,8 - 1,3 mm
Pressione all'ugello		100-130 atm	1 - 1,5 atm
Solvente per pulizie	Acqua e sapone subito dopo l'uso		

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

Tempo di essiccazione superficiale o al tatto:	30 minuti
Tempo di sovraverniciatura:	minimo 4 ore
Tempo di essiccazione in profondità:	6 ore

### 3.4 Prove di adesione

Nei casi dubbi, in presenza di vecchie pitture minerali sfarinanti o poco coese valutare la diluizione del primer, miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso, applicare il primer su una piccola porzione di superficie e dopo almeno 12 ore eseguire il test di adesione.

## 4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

### 4.1 Preparazione dei supporti e condizioni d'impiego

- Su muri nuovi o vecchi con pitture minerali: l'intonaco deve essere perfettamente asciutto ed indurito. Preferibilmente far carbonatare l'intonaco fresco o i rappezzati attendendo quattro settimane prima di applicare il ciclo verniciante. Applicare una mano di **Primer Silossanico s.262** diluito in volume al 300-400% con acqua ed attendere almeno 4 ore prima di applicare il prodotto a finire. Regolare la diluizione del PRIMER in funzione dell'assorbimento dei supporti i quali dovranno presentare, a fondo applicato, un aspetto completamente opaco.
- Su muri vecchi con pitture sintetiche: spazzolare e pulire bene le zone sfarinanti o non perfettamente aderite. Applicare una mano di **Primer Silossanico s.262** diluito in volume al 300-400% con acqua ed attendere 4 ore prima di applicare il prodotto a finire. Regolare la diluizione del PRIMER in funzione dell'assorbimento dei supporti i quali dovranno presentare, a fondo applicato, un aspetto completamente opaco.
- Come protettivo trasparente idrorepellente su cementi a vista: spazzolare e pulire bene i supporti da trattare. Applicare una mano di **Primer Silossanico s.262** diluito in volume al 30-50%. Pur essendo un prodotto trasparente, il **Primer Silossanico s.262** applicato come protettivo su cemento a vista ravviva leggermente il colore del supporto.
- Come protettivo trasparente idrorepellente su mattoni a vista: spazzolare e pulire bene i supporti da trattare senza lavare la superficie. Applicare due mani di **Primer Silossanico s.262** diluito in volume al 100-200% in funzione dell'assorbimento del supporto. In alcune condizioni, il **Primer Silossanico s.262** applicato come protettivo su mattoni a vista può ravvivare leggermente il colore del supporto.
- Come protettivo trasparente idrorepellente su pitture e tonachini a calce: proteggere le parti non interessate al trattamento ed applicare vaporizzando con idoneo spruzzatore una soluzione di **Primer Silossanico s.262** diluito in volume al 100% con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto.

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

Tempo di essiccazione superficiale o al tatto:	30 minuti
Tempo di sovraverniciatura:	minimo 4 ore

**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.



## 5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

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

Tipi di confezioni disponibili: I 1 - taniche da I 5.

**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

Primer organico-minerale a base di polimeri silossanici in dispersione acquosa. Ideale per trattamenti di intonaci tradizionali o premiscelati. Particolarmente indicato come fondo su intonaci storici a calce altamente porosi e su intonaci deumidificanti dove non altera il potere diffusivo. Diminuisce l'assorbimento di acqua liquida e consolida le superfici degradate. Indicato come protettivo consolidante idrorepellente su finiture a calce o su mattoni faccia a vista. 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.**

