

# Fondo consolidante al silicone 916

Silicon-Grundfestiger 916

ad emissione ridotta, senza solventi, idrorepellente, a forte penetrazione, consolidante, per esterni

## Caratteristiche

Fondo a base di idrosol silossanico ad emissione ridotta, senza solventi e a forte penetrazione. Resistente alle intemperie, a base d'acqua, con effetto consolidante. Al contempo, è dotato di proprietà idrorepellenti (idrofugo) ed è altamente traspirante, in quanto non fa pellicola.

## Campo d'impiego

Utilizzabile come mano di fondo, per il consolidamento e il livellamento uniformante del potere assorbente di sottofondi minerali, ad esempio intonaco per esterni (intonaco normale appartenente ai tipi di malta Plc, PII e PIII), muratura di arenaria calcarea, vecchi rivestimenti con pitture minerali e a base di silicato ecc. nel sistema al silicone di Brillux.

## Descrizione del materiale

**Tinta:** trasparente-lattiginosa

**Composizione:** copolimero stirene-acrilato, silossano

**Densità:** circa 1,04 g/cm<sup>3</sup>

**Confezione:** 5 l, 10 l

## Lavorazione

### Diluizione

Lavorare senza diluizione; il prodotto è già pronto per l'uso.

### Colorazione

Non colorare.

### Applicazione

A seconda del potere assorbente del sottofondo, applicare il Fondo consolidante al Silicone 916 una o due volte, bagnato su umido, con un plafone. Lavorabile anche a spruzzo. Evitare punti lucidi.

### Resa

Ca. 150-200 ml/m<sup>2</sup> per mano, a seconda del potere assorbente del sottofondo.

Individuare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto.

### Temperatura di lavorazione

Non applicare in presenza di temperatura ambiente o della superficie da trattare inferiore a +5 °C. Applicazione particolarmente adatta in presenza di temperatura ambiente o della superficie da trattare tra +10 °C e +25 °C.

## Pulizia degli utensili

Con acqua immediatamente dopo l'uso.

## Asciugatura (+20 °C, 65 % umidità relativa)

Riverniciabile e adatto a successive applicazioni combinate dopo ca. 12 ore.

In caso di temperature inferiori e/o una maggiore umidità dell'aria calcolare tempi di asciugatura maggiori.

## Immagazzinaggio

In luogo fresco e al riparo dal gelo. Chiudere ermeticamente le confezioni aperte.

## Dichiarazione

### Note

Contiene conservanti.

### Classe di pericolosità per le acque

Classe 1, secondo VwVwS.

### Codice del prodotto

BSW20.

Fanno testo le indicazioni riportate nella scheda dati di sicurezza più recente.

## Modalità di applicazione

### Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, stabile, assorbente e privo di efflorescenze, strati sinterizzati, agenti distaccanti, componenti che favoriscono la corrosione o qualsiasi altro strato intermedio che ne ostacoli l'adesione. Accertare l'idoneità, la resistenza e l'adesione dei rivestimenti esistenti. Rimuovere completamente eventuali rivestimenti non intatti o incompatibili e smaltirli conformemente alle prescrizioni vigenti in materia. Pulire a fondo le superfici contaminate da funghi e alghe e trattarle con Fungicida universale 542\*. (\* Utilizzare i biocidi in sicurezza. Prima dell'uso leggere sempre l'etichettatura e le informazioni sul prodotto.) Applicare in modo appropriato i fluosilicati sui punti reintonacati. Pretrattare il sottofondo a seconda delle esigenze. Si veda anche il Regolamento VOB, sezione C, DIN 18363, paragrafo 3.

### Mano di fondo

Sottofondi assorbenti in esterni, ad esempio intonaco per esterni non trattato (tipi di malta Plc, PII e PIII), muratura di arenaria calcarea, rivestimenti minerali intatti ecc.

### Ulteriori mani

Idropittura per Fondo riempitivo al silicone 910 oppure facciate al silicone 918.

Se il sottofondo, dopo la pulizia, dovesse ancora risultare sfarinante, effettuare due applicazioni abbondanti di Fondo consolidante al silicone 916 a plafone bagnato su umido. Per valutare l'adesione è sempre consigliabile predisporre una superficie di prova dell'intera struttura del sistema di applicazione combinata.

## Avvertenze

### Condizione della superficie

La mano di fondo e le altre mani di verniciatura devono essere adattate di volta in volta alla condizione della superficie da trattare. Senza la piena conoscenza di questi presupposti, non è possibile fornire consigli vincolanti.

### Coprire le superfici

Coprire gli oggetti e gli elementi circostanti, per esempio plastica, vetro e legno, così come le piante. Sciacquare subito eventuali spruzzi del fondo consolidante al silicone con acqua pulita.

### Nella verniciatura di facciate

Non applicare sotto i raggi diretti del sole, su substrati riscaldati, con vento forte, pioggia e così via. Se necessario, adottare delle apposite misure di protezione.

### Altre indicazioni

Osservare le indicazioni contenute nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

## Note

La presente scheda tecnica è stata redatta nel rispetto di leggi, norme, prescrizioni e direttive tedesche. Tutte le indicazioni sono state tradotte dalla versione tedesca attuale. Il contenuto della presente non determina alcun rapporto contrattuale. L'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata su Internet.

Brillux Italia GmbH/SRL  
Johann-Georg-Mahl-Straße 15  
39031 Bruneck/Brunico  
ITALIA  
Tel. +39 0474 8318-40  
Fax +39 0474 8318-50  
info@brillux.it  
www.brillux.it