

Scheda Tecnica

# Conti® Silco Grund LH

**Sottofondo incolore, contiene solventi, per esterni**



**Colori professionali**

## Tipo di prodotto

Sottofondo speciale a base di siloxano, contiene solventi, per esterni.

## Destinazione

Sottofondo speciale e finitura idrorepellente da applicare in ambienti esterni su fondi minerali assorbenti come per es. laterizi, arenaria calcarea, calcestruzzo, calcestruzzo aerato autoclavato, intonaci a spruzzo, graffiati e in resina sintetica, non utilizzabile in sistemi d'isolamento termico compositi.

## Proprietà

**Conti® Silco Grund LH** impedisce la formazione di efflorescenze saline, è resistente agli agenti atmosferici, idrofobo, ottimo potere di penetrazione, contiene solventi, quasi inodore, fortemente idrorepellente, altamente permeabile al vapore acqueo, con azione consolidante del fondo in profondità, adatto per successivi rivestimenti con pitture tipo **Conti® Silco TopDeck**.

## Caratteristiche di identificazione

- Tipo di legante: silossano con resina acrilica
- Peso specifico: ca. 0,810 kg/l
- Residuo secco: 14,63 %
- Contenuto solidi in volume: 8,42 %
- Colore: trasparente
- Aspetto: opaco
- Temperatura di lavorazione: temperatura ambiente: min. +5°C  
temperatura del supporto: min. +5°C
- Diluzione: max. 5 % con **Kluthe Lösin® 600** (diluente per resina sintetica, privo di sostanze aromatiche) o **Kluthe Lösol® Terpentinersatz** (acquaragia)



## Essiccazione

In caso di temperature elevate e bassa umidità dell'aria (DIN 50014, 23°C, 50 % umidità relativa dell'aria), lasciare asciugare per almeno 12 ore. In caso di basse temperature ed elevata umidità prevedere un tempo di essiccazione più lungo.

## Consumo

Ca. 150 - 250 ml/m<sup>2</sup> per applicazione e seconda della struttura del fondo, del potere assorbente e dell'attrezzo utilizzato.

## Applicazione

Applicazione con pennello o rullo. Dopo l'asciugatura, sul fondo non deve rimanere nessuna pellicola lucida residua! Su fondi fortemente assorbenti si devono passare due mani di fondo secondo il metodo bagnato su bagnato. In caso di fondi debolmente assorbenti, come pitture a base di dispersioni e pitture a base minerale fortemente disgregate per via delle intemperie, diluire **Conti® Silco Grund LH** con 30 - 50% di acquaragia **Kluthe Lösol® Terpentinersatz** affinché non si formi una pellicola superficiale lucida.

## Stoccaggio

Conservare il prodotto in ambiente fresco ma protetto dal gelo. Chiudere bene le confezioni aperte e consumarli entro breve tempo. Nella confezione originale ancora chiusa, il prodotto si conserva per ca. 1 anno.

### Chemische Werke Kluthe GmbH

#### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel: +49 (0) 6221 5301-0 Fax: +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto:info@kluthe.com)

#### Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel: +49 (0) 208 9948-0 Fax: +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)

Scheda Tecnica

# Conti® Silco Grund LH

**Sottofondo incolore, contiene solventi, per esterni**

**Colori professionali**

## Preparazione del fondo

Il fondo deve essere portante, resistente, pulito, asciutto e preparato a regola d'arte, applicare **Conti® Silco Grund LH** in ambienti esterni con pennello o spazzola per soffitti a seconda del potere assorbente, una volta asciutto sulla superficie non deve rimanere nessuna pellicola piena e lucida. Il prodotto deve venire lavorato nella consistenza che possiede al momento della consegna. Su fondi fortemente assorbenti si devono passare due mani seguendo il metodo bagnato su bagnato.

## Pulizia degli attrezzi

Subito dopo l'uso con **Kluthe Lösol® Terpentinersatz** (acqueragia).

## Indicazione di sicurezza

Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/h): 750 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 750 g/l di COV.

## Avvertenza particolare

Infiammabile, nocivo. Può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Non inalare la vernice nebulizzata. Evitare il contatto con la pelle. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Conservare il prodotto in un luogo non accessibile ai bambini. Contiene Methacrylat-2-Acetylpropylmethacrylat. Può provocare una reazione allergica. Per ulteriori avvertenze vedi la scheda dei dati sulla sicurezza CE.

## Importatore per l'Italia

FARBENTECH Commerciale S.r.l.  
Via Cavour 108  
30010 Camponogara (VE)  
Tel: 041.5150896  
Fax: 041.5151748  
info@farbentech.com  
www.farbentech.com



**CHEMISCHE WERKE KLUTHE GMBH · Heidelberg · Germany**  
**AZIENDA CERTIFICATA Norma DIN EN ISO 9001 -**  
**TÜV-Certificato n. 12 100 19451/01 TMS**

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.

### Chemische Werke Kluthe GmbH

#### Amministrazione

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel: +49 (0) 6221 5301-0 Fax: +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: info@kluthe.com

#### Unità commerciale

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel: +49 (0) 208 9948-0 Fax: +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: info@conticoatings.com