

# Unigrund

Universalgrundierung für Mörtel, Bodenverlaufsmassen und Kleber

### Produkteigenschaften

- lösemittelfrei, haftstark, staubbindend

### Spezielle Produktvorteile

- wasserverdünnbar, schnell trocknend

### Anwendungsbereiche

- als Haftgrundierung im Innenbereich
- Grundierung für Kleber und Mörtel
- Versiegelung von saugfähigen Oberflächen

### Eigenschaften / Anwendung

**ConSeal CS 905 Unigrund** ist eine lösemittelfreie und schnell trocknende Acrylat-Grundierung zur Verbesserung der Haftung auf saugenden Untergründen im Innenbereich. **ConSeal CS 905 Unigrund** hat einen geringen Geruch, ist lösemittelfrei, wasserverdünnbar, haftungsvermittelnd, reststaubbindend und hat eine Trocknungszeit von 2-3 Stunden (bei 23 °C und 60 % RF). **ConSeal CS 905 Unigrund** erfüllt die Anforderungen der EN 1504-2 für Imprägnierungen (I) für die Anwendung im Prinzip 1 gemäß EN 1504-9.

**ConSeal CS 905 Unigrund** ist auf bauüblichen Untergründen wie Trockenbauplatten, Beton und Mauerwerk einsetzbar und eignet sich weiterhin zur Grundierung saugender Untergründe, z. B. unter mineralischen Mörteln, Bodenverlaufsmassen und Klebern.

### Untergrund

**ConSeal CS 905 Unigrund** eignet sich für mineralische Untergründe wie Beton, Mauerwerk und saugfähige Natursteine aber auch für Gpiskarton- und Gipsfaserplatten. Der Untergrund muß trocken, fest, sauber und frei von Öl und sonstigen haftungshinderlichen Bestandteilen sein.

### Verarbeitung

**ConSeal CS 905 Unigrund** kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit maximal 3 Teilen kaltem, sauberem Wasser verdünnt werden. Das Produkt wird auf den Untergrund gestrichen oder gerollt, wobei eine Pfützenbildungen vermieden werden muss.

**ConSeal CS 905 Unigrund** benötigt keine Nachbehandlung.

### Hinweise

**ConSeal CS 905 Unigrund** kann im frischen Zustand mit Wasser entfernt werden. Nach der Aushärtung ist eine mechanische Ertfernung notwendig.

**ConSeal CS 905 Unigrund** ist frostempfindlich und darf nicht bei Temperaturen unter + 5°C gelagert werden. Angebrochene Gebinde sind sofort zu verschließen und zügig aufzubrechen. Die Gebinde sind vor Hitze geschützt und kühl zu lagern.

Alle angegebenen Produktmerkmale sind unter kontrollierten Laborbedingungen gemäß den jeweilig relevanten Normen ermittelt worden. Unter Baustellenbedingungen ermittelte Werte können davon abweichen.

| Technische Daten              |  |                      |                          |
|-------------------------------|--|----------------------|--------------------------|
| Auftragsart                   | Streichen, Rollen  | Basis                | Acrylat-Dispersion       |
| Verbrauch                     | ca. 0,03 - 0,1 l/m <sup>2</sup> je nach Rauigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes | Dichte               | 1,01 kg/l                |
|                               |  | Lösemittel           | keine                    |
| Kapillare Wasseraufnahme*     | 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>   | Farbe / Konsistenz   | weißlich / flüssig       |
| Eindringtiefe*                | > 5 mm   | Lieferform           | 10 / 25 Liter - Kanister |
| Luft- und Umgebungstemperatur | über +5°C bei der Verarbeitung   | Untergrundtemperatur | 5 - 35 °C                |
| Lagerung                      | frost- u. hitzefrei, original verschlossen ca. 24 Monate lagerfähig                  |                      |                          |

\* 0,1 l/m<sup>2</sup> auf Beton

Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind alle vorherigen Versionen ungültig. Bitte immer aktuelles Merkblatt unter [www.conseal.de](http://www.conseal.de) verwenden. Wir behalten uns technische Änderungen im Zuge von Weiterentwicklungen vor. Die Angaben und anwendungstechnische Empfehlungen machen wir nach bestem Wissen, basierend auf unseren Erfahrungen und den derzeitigen wissenschaftlichen und praktischen Erkenntnissen. Diese sind unverbindlich und begründen keine vertraglichen Rechtsverpflichtungen oder sonstige Verpflichtungen. Da die richtige und damit erfolgreiche Anwendung und Handhabung der Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, können wir dafür nicht gewährleisten. Es sind immer die entsprechenden einschlägigen Regelwerke und Richtlinien, sowie die allgemein anerkannten Regeln zu beachten. Der Käufer und Anwender unserer Produkte ist hiermit nicht entbunden, eigenverantwortlich die Eignung der Produkte und Systeme für den vorgesehenen Verwendungszweck und die vorhandenen Bedingungen zu prüfen. Die technischen Angaben basieren auf Laborprüfungen und können in der Praxis davon abweichen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

ConSeal Spezialbaustoffe GmbH · Stolpener Landstr. 2 b · D-01833 Stolpen  
Tel: +49 (0) 35973-295066 · Fax: +49 (0) 35973-295077 · E-Mail: [profi@conseal.de](mailto:profi@conseal.de) · [www.conseal.de](http://www.conseal.de)