

Tiefengrund

lösemittelfreie Feindispersion zum Grundieren und Verfestigen von allen saugfähigen, mineralischen Untergründen

Produkteigenschaften

- lösemittelfrei, gebrauchsfertig

Spezielle Produktvorteile

- große Eindringtiefe

Anwendungsbereiche

- für saugfähige Untergründe
- innen und außen

Eigenschaften / Anwendungsgebiete

Zum feuchtigkeitssperrenden Verfestigen und Grundieren von mineralischen, saugenden, leicht sandenden und porösen Untergründen aller Art. **ConSeal CS 902 Tiefengrund** zeichnet sich durch eine große Eindringtiefe aus. **ConSeal CS 902 Tiefengrund** ist universell verwendbar, wasserdampfdurchlässig, verseifungsbeständig, haftungsverbessernd, trocknet farblos aus, reduziert das Saugverhalten, gleicht unterschiedliches Saugverhalten aus und ist lösemittelfrei.

ConSeal CS 902 Tiefengrund dient zur Untergrundvorbehandlung bei allen ConSeal-Verbundabdichtungen, Nivellier- und Spachtelmassen, Dünn- und Mittelbettmörteln. Er verhindert Blasenbildung, verbessert den Haftverbund und schützt vor zu schnellem Wasserentzug für nachfolgende Materialaufträge, wie Kleber und dgl. sowie zur Verbesserung kleoeffener Zeiten.

ConSeal CS 902 Tiefengrund eignet sich innen und außen für den Einsatz auf saugenden Beton, Poren- u. Leichtbeton, Putz (CSII bis CSIV n. DIN EN 998-1, $\geq 2,5$ N/mm² druckfest), Gipsputze (trocken, einlagig, nicht gefilzt oder geglättet), vollfugiges Mauerwerk, Zement- u. Magnesiaestrich, Trockenestrich, Zementfaserplatten, Betonwerksteinbeläge sowie auf Gipskarton- und Gipsbauplatten vor dem Auftragen von Zementklebern, zementbasierte Nivellier- und Ausgleichsmassen sowie von Verbundabdichtungen, wie flexiblen Dichtungsschlämmen, Dispersionsabdichtung und PMBC's.

Untergrund

Der Untergrund muss fest, trocken, eben und tragfähig sowie frei von Öl, Frost, Fett, Staub, Sinterschichten, Wachs, Ausblühungen, losen Lack- u. Farbbrechen und anderen Trennschichten oder haftmindernden bzw. minder haftenden Bestandteilen sein. Die Restfeuchte darf die vorgeschriebenen Werte nicht überschreiten.

Verarbeitung

Vor Gebrauch gut schütteln oder durchrühren. **ConSeal CS 902 Tiefengrund** ist gebrauchsfertig und wird unverdünnt, mittels Rolle, Pinsel oder Spritzgerät, gleichmäßig und satt auftragen. Pfützenbildung vermeiden. Bei stark saugenden Untergründen kann nach Trocknung (ca. 2-3 Stunden) ein zweiter Auftrag erforderlich sein. Nach vollständiger Durchtrocknung kann sofort weitergearbeitet werden. **ConSeal CS 902 Tiefengrund** darf nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter + 5°C verarbeitet werden.

Hinweise

ConSeal CS 902 Tiefengrund nicht auf der Haut antrocknen lassen. Wenn Spritzer in die Augen gelangen, gründlich mit Wasser spülen. Bei nicht Abklingen einer Augenreizung (wenige Minuten) sofort den Augenarzt aufsuchen. Nicht aufgebrauchtes Material, nicht wieder in das Gebinde zurück schütten. Werkzeuge und Verschmutzungen sind direkt nach Gebrauch mit sauberem Wasser zu reinigen. Bei gipshaltigen Untergründen beachten Sie bitte die Empfehlungen des entsprechenden Herstellers. Beachten Sie bitte immer die Angaben und Hinweise im aktuellen technischen Merkblatt unter www.conseal.de, sowie die betreffenden aktuellen Regelwerke und Vorschriften! Das Produkt ist nur für gewerbliche Fachverarbeiter bestimmt!

Lagerung

Frostfrei, bei +5 °C bis +30 °C, im original verschlossenem Gebinde mind. 1 Jahr lagerfähig.

Technische Daten			
Lieferform	5 / 12 / 30 ltr. Kanister, 200 ltr. Fass	Verbrauch **	ca. 150 - 250 ml/m ²
Zeitabstand zwischen 2 Aufträgen *	2 - 3 Stunden	Durchtrocknungszeit *	ca. 6 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C	Farbe / Konsistenz	rosa / flüssig
Lagerung	frostfrei mind. 12 Monate lagerfähig	Basis	Acrylharz-Dispersion

* Bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Werte entsprechend.
** Stark abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind alle vorherigen Versionen ungültig. Bitte immer aktuelles Merkblatt unter 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 aktuellen 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.

