

# LEU Imprägnat WLK

Art. Nr.: 204-002

**Silicon-Microemulsions-Konzentrat zur Hydrophobierung von saugenden, neutral bzw. alkalisch reagierenden mineralischen Untergründen.**



## Produktbeschreibung:

**LEU Imprägnat WLK** ist ein wasserverdünnbares Silicon-Microemulsions-Konzentrat zur Hydrophobierung von allen Arten von Natur- und Kunststeinen, Kalksandsteinen, Beton (auch Frischbeton), Waschbeton usw.

Die wesentlichen Vorteile sind:

sehr hohe Eindringtiefe  
nicht filmbildend

schnelltrocknend und klebfrei

Anwendung auf noch feuchten, aber saugfähigen Untergründen im Innen- und Aussenbereich

extrem hohe Alkalibeständigkeit

hohe Alterungsbeständigkeit

entwickelt keine Lösemitteldämpfe bei der Verarbeitung

praktisch keine Reduktion der Wasserdampfdiffusion

## Anwendung:

Verdünnung: 1:8 - 1:11 mit Trinkwasser

## Verarbeitung:

Die Applikation erfolgt durch Fluten, Streichen oder HVLP-Spritzen in zwei Arbeitsgängen bis zur vollständigen Sättigung des Untergrundes. Bei dichten Flächen das überschüssige Material mit feuchtem Tuch oder Schwamm entfernen. Die behandelten Flächen mindestens 24 Stunden vor Beregnung schützen.

Verarbeitungstemperatur: + 5 ° - + 30 °C

Untergrund: kann noch feucht sein, aber saugfähig

Musterfläche: unbedingt anlegen

Materialverbrauch Anwendungslösung, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, die angegebenen Werte sind Richtwerte, die bei größerer Saugfähigkeit überschritten werden können.

Beton: 100 - 200 g

Kalksandstein/Mörtel: 200 - 250 g

Gasbeton: 300 - 400 g

Natursteine/ Ziegel 200 - 400 g

## Produkteigenschaften:

Farbe: farblos

Form: flüssig

Inhaltsstoffe: Alkylalkoxysilan

Dichte: 1,00 +/- 0,01

pH-Wert 6,7

Wirkstoffgehalt: 50 %

Flammpunkt: > 100° C

## Lagerung:

frostfrei und nicht längere Zeit bei mehr als 30 °C lagern, mindestens 3 Monate im Originalgebinde bei vorschriftsmäßiger Lagerung haltbar.

## Arbeitssicherheit:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Regeln beachten, Schutzkleidung tragen.

Kennzeichnung: Xi reizend

Gefahrenhinweise:

R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.

Sicherheitsratschläge:

S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen

## Besondere Hinweise:

Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restentleerte Verpackung besteht zu 100% aus PE, vorzugsweise der Wiederverwendung zuführen. Produktreste nicht in das Erdreich, in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Abfallschlüssel-Nr.: 080199 (Produkt)

ADR: kein Gefahrgut im Sinne der Vorschriften

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

**Schweiz:** Giftklasse: frei BAGT-Nr. 611400

Stand 10.07 Diese Druckschrift ersetzt alle vorherigen.

Eventuell weitere notwendige Angaben entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt. Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir haften für gleichbleibende Produktqualität. Darüber hinaus haften wir im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für Drittschäden aufgrund der Produkthaftungspflicht.

**Uniter Chemie GmbH** – Ostring 16 – 44787 Bochum / Postfach 102531 – 44725 Bochum – Germany

Telefon: + 49 (0) 234-18487 – Telefax: +49 (0) 234-67175 – Für eilige Kunden: +49 (0) 171-7707975

Email: [info@uniter.com](mailto:info@uniter.com) – Webseite: [www.uniter.com](http://www.uniter.com)