

# LEU Paste



Art. Nr.: 101-004

**Alkalische Reinigungspaste mit Langzeitwirkung für alle säureempfindlichen Natur- und Kunststeinarten, Holz und alkaliresistenten Metalle.**

## Produktbeschreibung:

- ein hochwirksames alkalisches Reinigungsmittel für alle Zement- oder kalkgebundenen Natur- und Kunststeine.
- löst und lockert Versinterungen am Gestein.

## Anwendungsgebiete:

LEU PASTE kann auf allen alkalibeständigen Natur- und Kunststeinarten wie Marmor, Travertin, Muschelkalk, Terrazzo, Betonwerksteinen, Fliesen, Putzen, Ziegel, Klinker usw. verarbeitet werden

## Anwendungsvorschriften:

Vor Beginn der Arbeiten müssen Aluminium, Eloxal und alkalieempfindliche Teile abgedeckt werden.

LEU PASTE mit Bürste oder Nylonquast satt und gleichmäßig von unten nach oben auftragen, mindestens 30 Minuten auf die zu reinigende Fläche einwirken lassen (die erforderliche Einwirkzeit kann mehrere Stunden betragen) und mit Wasserhochdruck abwaschen. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass solange abgespült wird, bis keine Schaumbildung mehr auftritt (Wassertemperatur maximal 40 °C; pH-Wert der Fassade prüfen und ggf. mit LEU Grün neutralisieren).

## Verarbeitungstemperatur:

+5 bis +35 °C Die optimale Temperatur liegt bei 20 - 25 °C. Bei niedrigeren Temperaturen kann sich die notwendige Einwirkzeit wesentlich verlängern.

## Verbrauch:

300 - 500 g/m<sup>2</sup> zu reinigender Fläche  
Die optimale Einwirkzeit und die benötigte Menge sollte durch ausreichend bemessene Probeflächen ermittelt werden. Die Reinigungsflotte oder Produktreste nicht in das Erdreich, in Oberflächengewässer und bei getrennten Kanalsystemen nicht in die Regenwasserkanalisation einleiten. Örtliche Abwasserbestimmungen beachten!

LEU PASTE ist biologisch abbaubar und kann in der üblicherweise bei der Verarbeitung entstehenden Verdünnung (eventuell Neutralisation mit verd. Salzsäure) unter Beachtung der örtlichen Abwasserbestimmungen in die Schmutzwasserkanalisation eingeleitet werden. Die Einleitungsgenehmigung erteilt die örtliche Abwasserbehörde.

## Arbeitsrechtliche Vorschriften:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen hygienischen Regeln beachten. Schutzbrille/ Gesichtsschutz, alkalibeständige Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

Kennzeichnung:



**C** ätzend

## Gefahrenhinweise:

R 35 Verursacht schwere Verätzungen

## Sicherheitsratschläge:

S 1/2 Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.

S 26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S 37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen)

## Technische Daten:

Aussehen: pastös  
Dichte: ca. 1,200 g/l  
pH-Wert: 10 g/l ca. 14  
Inhaltsstoffe: Natriumhydroxid, Verdunstungsverhinderer, nichtionische Tenside und pflanzliche Verdicker  
biolog. Abbaubarkeit: DIN 38412, Teil 25 / OECD 301 D Abbaubarkeit ca. 78 %

## Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Bestimmungen zur Lagerung von Gefahrstoffen beachten. Das Produkt ist frostempfindlich. Kühl und trocken lagern.

## Besondere Bemerkungen:

Reinigung Arbeitsgeräte und Verpackung: mit Wasser ausspülen Entsorgung: Produktreste gemäß den Angaben im Sicherheitsdatenblatt oder in der Betriebsanweisung entsorgen. Ungereinigte Verpackung ist Sondermüll. Restentleerte und gereinigte Verpackung kann als Gewerbemüll oder Hausmüll entsorgt werden. Original Kunststoffverpackung besteht aus 100 % Polyethylen.

Abfallschlüssel-Nr.: 060299 (Produkt)  
EWG-Nummer: 215-185-5  
ADR: Klasse 8  
Bezeichnung: Natriumhydroxidlösung  
Beförderungskategorie: 2  
UN-Nr.: 1824  
WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

Schweiz: Giftklasse: 2 BAGT-Nr.: 681042

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 Produkthaftpflicht.

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)