



Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

ILKA-Epo-Ex Gel

Spezialgel zur Entfernung von 2k-Epoxidharz

Einsatzgebiete

ILKA-Epo-Ex Gel wird zur Reinigung von Epoxidharzschleiern und Fugenmörtel auf Pflastersteinen, Fliesen und Natursteinen verwendet. Es entfernt außerdem Rückstände von Kunstharz, Klebstoffen, Beschichtungen, Imprägnierungen, Farben und Graffiti.



Eigenschaften

ILKA-Epo-Ex Gel ist ein hochwirksamer Entferner von Epoxidharz auf oben genannten Oberflächen. Das Produkt darf nicht auf polierten oder geschliffenen Steinen, sowie auf kalkhaltigen oder säureempfindlichen Oberflächen verwendet werden. ILKA-Epo-Ex Gel ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.

Verarbeitung

wiederholen. Bitte immer abschnittsweise bei der Reinigung vorgehen.

Bitte machen Sie an einer unauffälligen Stelle eine Probefläche und ermitteln sie die Einwirkzeit.

Verarbeitung

ILKA-Epo-Ex Gel darf nur auf trockenen Flächen angewendet werden. Vor der Anwendung müssen lösemittel- und säureempfindliche Stellen wie Lacke, Versiegelungen, Kunststoffe, Gummi, Eloxal, Zink und ähnliches geschützt werden. Ebenso sollte der Kontakt des Materials mit Pflanzen vermieden werden.

Pflasterfugenmörtel:

Das Material mit einem Pinsel oder einem Schrubber satt auf die trockene Fläche auftragen und ca. 30 Minuten einwirken lassen. Anschließend mit viel Wasser und unter Bürsten abwaschen. Es wird empfohlen diagonal zu den Fugen zu bürsten. Danach die Oberfläche nochmals gut mit klarem Wasser nachwaschen. Der Ablauf des Wassers muss gewährleistet sein, um ein Aufquellen der Fugen zu verhindern. Sollten noch Reste auf der Oberfläche vorhanden sein, den Reinigungsvorgang auf der trockenen Fläche wiederholen.

Epoxidharz 2k Fugenmörtel:

Das Material mit einem Pinsel oder einer Rolle satt auf den trockenen Belag auftragen. Einwirkzeit bei dieser Anwendung ca. 3 Stunden. Nach der Einwirkzeit die Oberfläche möglichst mit einem harten Pad abreinigen. Danach Wasser zugeben und durchbürsten, Flüssigkeit abziehen und aufnehmen, und nochmals mit viel Wasser nachwaschen. Sollten noch Reste auf der Oberfläche vorhanden sein, den Reinigungsvorgang auf der trockenen Fläche

Daten

Gefahrenklasse: ätzend
pH-Wert: 3
Farbe: farblos
Form: gelartig
Verbrauch: siehe unten
Temperatur: frostbeständig

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. **Lagerfähigkeit 2 Jahre.** Das Produkt ist frostbeständig
Gebindegrößen: 1 kg, 10 kg, 30 kg

Hinweis

Bei der Verarbeitung sollte die Oberflächentemperatur bei 25° C liegen. Die im Text genannten Einwirkzeiten werden mit höheren Temperaturen kürzer, mit tieferen Temperaturen länger.

Verarbeitung

Bei rauen Oberflächen ca. 5 m² je Liter
Bei glasierten/glatten Oberflächen, ca. 15-20 m² je Liter.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version I/2016

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55
E-Mail: post@ilka-chemie.com Besuchen Sie uns im Internet: www.ilka-chemie.com