

Technisches Merkblatt

Seite 1 von 1

- Charakteristik:** AKEMI® Epoxy-Entferner ist ein säure-, laugen und CKW-freies Produkt auf Basis hochwirksamer Lösemittel zur Entfernung von Fugenmörtelresten auf Epoxidharz-Basis, Harzrückständen, Versiegelungen, Klebstoffresten und ähnlichen Verunreinigungen auf mineralischen und lösemittel-unempfindlichen Untergründen. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
- sehr gutes Löse- und Quellvermögen für Epoxidharz- und Kunstharzfilme
 - flüssige, leicht gelartige Konsistenz, dadurch auch sehr gute Anwendung an vertikalen Flächen möglich
 - leichtes Entfernen mit Wasserstrahl und Bürste
- Einsatzgebiet:** AKEMI® Epoxy-Entferner dient als Reinigungsmittel zur Entfernung von Epoxidharzschleiern oder Resten von Epoxidharz-Fugenmörtel auf Natur- und Kunstwerksteine wie z.B. Granit, Gneis, Quarzit, Kalkstein, Betonwerkstein, Klinker und Keramik.
- Gebrauchsanweisung:**
1. Der Untergrund muß trocken sein.
 2. Optimale Verarbeitungstemperatur 10-30° C; direkte Sonnenbestrahlung vermeiden. Flächen während der Anwendung vor Regen schützen.
 3. Vor Gebrauch kurz schütteln.
 4. Das Produkt gleichmäßig mit lösemittelbeständigen Pinsel, Schrubber oder Rolle auftragen.
 5. Nach einer Einwirkzeit von 20-40 Minuten können die aufgeweichten Schichten mit Wasserstrahl und Bürste oder Schrubber entfernt werden. Stets diagonal zur Fuge bürsten. Anfallendes Spülwasser gemäß den entsprechenden kommunalen Abwasservorschriften entsorgen.
 6. Mit viel Wasser nachspülen.
 7. Bei intensiven und hartnäckigen Verschmutzungen kann ein zweiter Reinigungsvorgang erforderlich sein. AKEMI® Epoxy-Entferner wie oben auftragen, mit einer Wurzelbürste aus Naturborsten intensiv einbürsten und nach entsprechender Einwirkzeit abspülen.
- Besondere Hinweise:**
- Das Produkt greift lackierte Flächen an und ist nicht für die Reinigung von Holz (Quellgefahr) oder lösemittlempfindlichen Kunststoffen geeignet. Im Zweifelsfall ist ein Versuch an einer unauffälligen Stelle durchzuführen.
 - Bei Anwendung im Innenbereich gut lüften.
 - Nicht auf Kunstharz gebundenen Oberflächen anwenden.
 - Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die Einwirkzeit.
 - Für ordnungsgemäße Müllentsorgung Gebinde völlig restentleeren.
- Sicherheitshinweise:** siehe EG Sicherheitsdatenblatt
- Technische Daten:**
- | | |
|-------------------|--|
| Verbrauch: | 1-10 m ² /l je nach Oberflächenbeschaffenheit |
| Farbe: | transparent |
| Konsistenz: | flüssig |
| Dichte bei 20° C: | ca. 1,04 g/cm ³ |
| Lagerung: | Bei kühler, trockener Lagerung im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 1 Jahr lagerfähig. |
- Zur Beachtung:** Vorstehende Angaben wurden nach dem aktuellen Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik unserer Firma erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Einflussfaktoren können diese Angaben sowie sonstige mündliche oder schriftliche anwendungstechnische Hinweise nur unverbindlichen Charakter aufweisen. Der Verwender ist im Einzelfall verpflichtet, eigene Versuche und Prüfungen durchzuführen; hierzu zählt insbesondere das Ausprobieren des Produktes an unauffälliger Stelle oder die Anfertigung eines Modells.

TMB 01.10