



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM ARAVEL® REMOVER

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Wässriger Reiniger frei von FCKW, CKW und aromatischen Kohlenwasserstoffen.

2. ANWENDUNGSBEREICH

KEIM Arael Remover wird eingesetzt zur Entfernung von Graffiti, Tags und zum restlosen Entfernen des Graffiti-Schutzes Arael bzw. Arael Beton.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

KEIM Arael Remover besteht aus einer minimal eingedickten wässrigen Lösung von Ethyl-(S)-2-hydroxypropionat mit ungefährlichen Beimengungen. Das Produkt ist so eingestellt, dass es gesprüht oder mit der Bürste aufgetragen werden kann.

- Form: flüssig
- Farbe: farblos
- Geruch: charakteristisch
- Siedepunkt: ~ 100 °C
- Flammpunkt: 96 °C (DIN EN ISO 3679)
- Zündtemperatur: 400 °C
- Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
- Dichte bei 20 °C: 1,04 g/cm³
- Verarbeitungstemperatur: 2 °C - 30 °C

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

Arael Remover ist anwendungsfertig. Er wird in einer 500ml Sprühflasche oder im 5 Liter geliefert und kann gesprüht oder aufgestrichen werden. Aufgrund seiner kurzen Einwirkzeit von wenigen Minuten ist das Produkt konzipiert für die schnelle Entfernung eher kleinflächiger Graffiti und Tags oder die leichte Entfernung von Arael Schutzschichten.

Nach der Applikation von Arael Remover sind die aufgequollenen Schichten mechanisch und/oder mit Wasser und geeignetem Werkzeug zu entfernen. Je nach Schichtdicke des Graffiti kann eine Wiederholung des Vorganges erforderlich sein.

Grossflächige oder dickschichtige Graffiti sind einfacher mit KEIM Dispensionsentferner zu beseitigen, da dieser in seiner pastösen Form und einer anderen Wirkstoffkombination über eine längere Einwirkzeit verfügt.

Verbrauch:

ca. 0,1 - 0,25 l/m² je nach Art des Graffiti und der Struktur des Untergrundes

Reinigung der Werkzeuge:

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

5. LIEFERFORM

500ml Sprühflasche und Gebinde 5l

6. LAGERUNG

Das Produkt ist 12 Monate lagerfähig.

7. ENTSORGUNG

Entsorgungsschlüssel nach EG und BAFU:

Produkt: Nr. 08 01 11
Farbschlamm: Nr. 08 01 17

8. SICHERHEITSHINWEISE

Achtung:

Organisch gebundene Untergründe wie Kunstharzfarben und -putze oder Polystyrolämmstoffe werden von Arael Remover angegriffen. Nicht zu behandelnde Flächen schützen.

Zum Schutz der Augen und der Haut bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Handschuhe und Schutzbrille tragen. Spritzer auf die Haut sofort mit Wasser abwaschen. Bei Berührung mit den Augen unverzüglich unter fließendem Wasser auswaschen und Arzt konsultieren. Spritzer auf Kleidung, Umgebungs- und Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Nicht auf heiße Gegenstände oder in offene Flammen spritzen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Das beim Abdampfen oder Abspritzen der behandelten Oberfläche anfallende Abwasser muss aufgefangen und von den Feststoffen getrennt werden. Abgebeizte Reste sind Sondermüll. Das aufgefangene Waschwasser muss entsprechend den örtlichen Bestimmungen entsorgt werden. Waschwasser nicht in die Regenwasserkanalisation und nicht in freie Gewässer gelangen lassen.



9. HERSTELLERINFORMATIONEN



Stadt Zürich
Fachstelle Graffiti



Aravel-Graffitischutz und Aravel-Remover wurden von der Fachstelle Graffiti der Stadt Zürich entwickelt unter Berücksichtigung bauökologischer bzw. gewässerschutztechnischer Auflagen und denkmalpflegerischer Empfehlungen.

Herstellung, Vertrieb und technische Beratung ausschließlich durch die KEIMFARBEN AG Schweiz.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.



KEIMFARBEN AG
Wiesgasse 1/CH-9444 Diepoldsau
Tel. +41 71 737 7010/Fax +41 71 737 7019
www.keim.ch/info@keim.ch