



1. Produktbeschreibung

KEIM I&F-Grund ist ein farbloses, lösemittelhaltiges Grundiermittel mit sehr guter Wasserdampfdurchlässigkeit.

2. Anwendungsbereich

KEIM I&F-Grund dient zur Verfestigung von besonders schwierigen Untergründen. Typische Einsatzgebiete sind leicht abmehlende oder zur Fleckenbildung neigende Untergründe.

3. Produkteigenschaften

- verfestigend
- hoch wasserdampfdurchlässig ($s_v = 0,04$ m bei zweimaligem Auftrag)
- vergilbungsresistent
- nicht spröde
- gute Haftung

Materialkenndaten

- Dichte: $0,9 \text{ g/cm}^3$
- Dampfdiffusionswiderstand: $0,02 \text{ m}$

Farbton

farblos

4. Verarbeitungshinweise

Mit KEIM I&F-Grund werden problematische Untergründe jeweils dem Schadensausmass angepasst behandelt.

Eine einmalige Grundierung kann ausreichend sein, allgemein empfiehlt sich aber ein zweimaliger Auftrag im Abstand von mindestens fünf Stunden. KEIM I&F-Grund wird in verarbeitungsfertiger Konsistenz geliefert und muss unverdünnt aufgetragen werden. Der Untergrund muss tragfähig, trocken und staubfrei sein. Nach mindestens fünf Stunden kann KEIM I&F-Grund mit KEIM Biosil-, Ecosil-ME-, Quarzil-, Concretal-, Soldalit- oder Granital-System überstrichen werden.

Verarbeitungsbedingungen

Mindestens $+5^\circ\text{C}$ Luft- und Untergrundtemperatur

Verbrauch

Bei zweimaliger Behandlung mit KEIM I&F-Grund ca. $0,2 \text{ l/m}^2$

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Nitroverdünnung reinigen.

5. Lieferform

2,5 l und 5 l Kanister

6. Lagerung

KEIM I&F-Grund ist bei verschlossenem Gebinde und kühler, aber frostfreier Lagerung ca. 12 Monate lagerfähig.

An einem gut gelüfteten Ort, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt, aufbewahren und von Zündquellen fernhalten.

7. Kennzeichnung

nach GefStoffV

F Leichtentzündlich.
Xi Reizend.

Gefahrenhinweise:

R 11: Leichtentzündlich.
R 36: Reizt die Augen.
R 67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Sicherheitsratschläge:

S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S 16: Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.
S 26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S 33: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.
S 35: Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
S 37/39: Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.
S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.



- S 51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- S 64: Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

Klassifizierung nach BetrSichV

Leichtentzündlich
(ehem. VbF: A I)

8. Transportkennzeichnung

Klasse: 3
Verpackungsgruppe: II
UN-Nr: 1263

9. Entsorgung

EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 11
Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.

10. Sicherheitshinweise

Nicht zu behandelnde Flächen (z. B. Glas, Naturstein, Keramik, Holz usw.) durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Während der Verarbeitung bzw. Trocknung für ständige und gute Durchlüftung sorgen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

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 gewerbetüblichen 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.

