

PRODUKT-INFO

DEBUZ[®] - Kleber



Anwendungsbereich:

Verklebung von Flachbordsteinen, Betonsteinen, Kunststoff-Markierungsknöpfen, Alu-Markierungsnägeln, Kölner- Tellern zur Verkehrsberuhigung, Sichtzeichen für Gefahrenstellen, Sensoren für die Verkehrsüberwachung, als Vergussmaterial zum Einsetzen von Rohr- und Absperrpfosten und viele andere Anwendungsbereiche.

1. Material

DEBUZ-Kleber ist ein Zweikomponentenmaterial auf Acrylharzbasis. Gebindegröße: 9,85 kg zuzüglich 0,15 kg Härterpulver.

2. Eigenschaften/Einsatzbedingungen

Die Aushärtung des DEBUZ-Klebers ist nach ca. 20 - 25 Minuten abgeschlossen. DEBUZ-Kleber hat eine sehr gute Haftfähigkeit, wie z. B. auf Asphalt, Beton, Stein, Metall, Holz usw. Bei sehr glatten Oberflächen, wie geschliffenem Stein o. ä., wird eine besonders hohe Haftfähigkeit durch einen Voranstrich mit DEBUZ-Haftgrund HGX erzielt.

Der Untergrund muß **t r o c k e n** und **f r e i v o n Ö l v e r s c h m u t z u n g** sein. Eine Verklebung auf **neuen Asphaltdecken** ist erst nach ca. 2 – 3 Wochen zu empfehlen.

3. Verfahrenstechnik

V o r der Zugabe des Härterpulvers muß das Material *sehr gut aufgerührt* werden. Danach werden die gesamten 150 g Härterpulver während des Umrührens langsam zugegeben. Das Härterpulver wird entweder in abgepackten 150 g-Beuteln oder als lose Schüttung mit einem Meßbecher geliefert. Die Vermischung Klebermaterial und Härterpulver muss **sorgfältig** erfolgen, ca. 2 - 3 Minuten weiter rühren, damit das aufgelegte Material gleichmäßig aushärtet. Das so aufbereitete Material muß nunmehr innerhalb von ca. 10 - 15 Minuten verarbeitet werden.

Die Aushärtezeit ist witterungsabhängig. Mit zunehmender Temperatur wird der Vorgang beschleunigt. Ein Erfahrungswert: Bei 20 Grad Außentemperatur ist die Aushärtung nach ca. 20 - 25 Minuten abgeschlossen. Wir empfehlen eine Verarbeitung bei einer Bodentemperatur von + 5 °C bis + 35 °C

4. Verbrauch

Der Verbrauch pro m² beträgt bei 3 mm Auflagestärke etwa 5 - 6 kg, je nach Rauigkeit des Untergrundes. Das spez. Gewicht beträgt ca. 1,8 kg/l.

5. Lagerung

Die Lagerung sollte an einem Ort mit gleichbleibender Temperatur von **u n t e r** 25 Grad, aber frostfrei erfolgen. Die Lagerzeit beträgt unter diesen Voraussetzungen max. 6 Monate. Beide Komponenten sind vor Hitze und starker Sonneneinstrahlung zu schützen.

6. Reinigung von Werkzeug

Die Werkzeugreinigung erfolgt sofort nach Gebrauch z. B. mit acetonhaltigem Reinigungsmittel.

7. Arbeitsschutzmaßnahmen

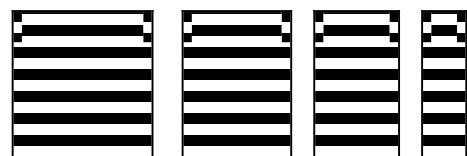
DEBUZ - Kleber (enthält Methylmethacrylat) ist leicht entzündlich und Härterpulver (Dibenzoylperoxid) wirkt brandfördernd. **Funkenbildung, Rauchen und offene Flamme sind verboten.** Direkter Hautkontakt mit den Materialien ist zu vermeiden. Im Bedarfsfall die benetzte Hautpartie mit warmem Wasser und Seife abwaschen, die Augen mit klarem Wasser spülen. Beachten Sie unsere Sicherheitsdatenblätter.

8. Transport - GGVSE/ADR

DEBUZ - Kleber (Methylmethacrylat)
Härterpulver (Dibenzoylperoxid)

UN 1247 Klasse 3,II
UN 3106 Klasse 5.2,II

Laut GGVSE/ADR darf Dibenzoylperoxid (Härterpulver) nur in einer zugelassenen Verpackung transportiert werden. Diese Verpackung muss während des Transports verschlossen sein.



Preise und Versandkosten auf Anfrage

KRAMER & PARTNER GMBH, Wattbergweg 4, D-34369 Hofgeismar

Tel.: 0049(0)5671 2549, Fax.: 0049(0)3887, mailto:info@kramer-und-partner.de www.kramer-und-partner.de