

BLENDA[®]-ROAD

2K Uni-Kaltplastik

BLENDA  LINE

Eigenschaften

BLENDA-ROAD ist eine lösemittelfreie 2-Komponenten Kaltplastikmasse auf Basis von reaktiven Methacrylatharzen, peroxidhärtend, universell einsetzbar für Dauermarkierungen. Mittlere Korngrösse der Füllstoffe, geeignet für Hand- und Maschinenapplikation.

Einsatzgebiet

Für Flach-, Stufen- und Struktur- (Agglomerat) -markierungen. BLENDA-ROAD ist gleichermaßen geeignet für maschinelle sowie für Handapplikation. Als Dickschichtmarkierung wird das Produkt für Dauermarkierungen bei hohen bis höchsten Verkehrsbelastungen empfohlen. BLENDA-ROAD ist für Typ I und Typ II Markierungen einsetzbar.

Anwendungshinweise

Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Der Taupunkt darf bei der Applikation nicht unterschritten werden. Auf bituminösen Belägen ist eine direkte Applikation generell möglich. Auf Betonuntergründen muss eine vorgängige Grundierung aufgebracht werden. Bei mehrschichtigen Altmarkierungen sowie bestehenden Markierungen mit hohem Reflexperlenanteil an der Oberfläche ist vor der Applikation eine fachgerechte Untergrundvorbehandlung erforderlich (leichtes Anfräsen oder Kugelstrahlen). Bei kritischen oder unbekanntem Untergründen ist eine vorgängige Haftprüfung empfehlenswert. Für Markierungen im Innenbereich verweisen wir auf Produkte aus unserem Sortiment mit geringerer Verschmutzungsanfälligkeit.

Verarbeitungshinweise

Vor Verarbeitung Kaltplastikmasse gut aufrühren. Den Peroxidhärter unmittelbar vor der Applikation zugeben, am besten kurz mit einem mechanischen Rührwerk homogen einmischen. Verlegetemperatur (Untergrund) von + 5 °C bis + 45 °.

Applikation

Manuell mit Glättkelle oder maschinell mit speziellen Applikationsgeräten. Reflexperlen müssen unmittelbar in die frisch applizierte Plastik

Knuchel  **Farben**

eingestreut werden. Achtung: Kurze Verarbeitungszeit beachten.
Bei Markierunterbrüchen müssen Werkzeuge und Maschinenteile, die mit aktiviertem Material in Berührung gekommen sind, sofort gründlich gereinigt werden. Nie Lösemittel in Kaltplastik einmischen!

Ausgiebigkeit	Flachauftrag 4 Kg / m ² , Flachauftrag mit Stufen 5 Kg / m ² , Typ II Markierung 2,5–3 Kg / m ² .
Mischverhältnis	98 : 2
Topfzeit	5–12 Minuten (temperaturabhängig).
Applikation	Glättekelle, Maschine.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort mit Reaktivverdünner MMA reinigen.
Lieferform	Einheiten zu 14, 30 und 90 Kg.
Lagerfähigkeit	BLENDA-ROAD ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 6 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern.
Konsistenz	Pastös
Dichte	1,96 g/cm ³ (Farbton-Mittelwert)
Festkörper	100 %
Bindemittelbasis	Methacrylatharzen, peroxidhärtend.
Pigmentbasis	Titandioxid (Rutil) und mineralische sowie organische Buntpigmente.
VOC-Anteil	0 %
Farbton	Weiss, RAL 1023 gelb, RAL 3020 rot, RAL 5015 blau und schwarz.
Klassifizierung:	SZID 000'000 Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung etc. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.