



Produktinformation

Produktbeschreibung

Preco Cryl Reibplastik 2K ist ein lösemittelfreies, 2-komponentiges Produkt auf Basis von Polymethylmethacrylatharz (PMMA) mit groben Füllstoffen. Aufgrund der speziellen Formulierung eignet sich das Produkt besonders für die manuelle Applikation von dickschichtigen Straßen- und Flächenmarkierungen mit grobrauer Oberfläche. Ebenso ermöglicht Preco Cryl Reibplastik 2K die Herstellung von Typ I und Typ II Markierungen mit den gängigen Maschinentypen. Preco Cryl-Produkte sind für bituminöse Decken wie auch für Betonuntergründe (mit Triflex Than Grund L 1K) geeignet.



Einsatzbereiche

Preco Cryl Reibplastik 2K wird als Typ I- und Typ II-Markierung als geschlossene Strich-, Profil- oder Agglomerat- sowie als flächige Markierung mit grobrauer Oberfläche eingesetzt.

Preco Cryl Reibplastik 2K erfüllt die Anforderungen der ZTV M 13. Unsere aktuellen Prüfzeugnisse finden Sie auf unserer Website: www.triflex.com/de/triflex-bast-pruefzeugnisse

Eigenschaften

Die 2-komponentige Preco Cryl Reibplastik 2K auf Basis eines Polymethylmethacrylatharzes (PMMA) mit groben Füllstoffen zeichnet sich durch folgende Qualitätsmerkmale aus:

- Mechanisch belastbar
- Vollflächig haftend
- Witterungsbeständig (UV, IR usw.)
- Alkalibeständig
- Schnell reaktiv
- Elastisch
- Kalt applizierbar
- BAST-geprüft

CE					
0620					
Triflex GmbH & Co. KG, Karlstr. 59, 32423 Minden, Germany					
18					
22600-910					
EAD 230011-00-0106					
<small>Cold plastic materials for permanent road markings in trafficked areas</small>					
System	1	2	3	4	5
Durability	P7	P7	P7	P7	P7
R _i (dry)	R3	R3	R2	R3	R2
R _i (wet)	RW3	RW2	RW3	RW3	RW5
Qd	Q5	Q5	Q5	Q5	Q5
β	B4	B5	B5	B3	B3
x, y	pass	pass	pass	pass	pass
SRT	S4	S3	S3	S4	S5
UV-ageing	UV1	UV1	UV1	UV1	UV1

Systemaufbau

Triflex Than Grund L 1K – zur Absperrung des Betonuntergrundes und zur Sicherung der Untergrundhaftung.
Preco Cryl Reibplastik 2K – als geschlossene Markierung, Agglomerat- oder Profilmarkierung sowie Flächen- und Radwegebeschichtung.
Nachstreumittelgemisch – gemäß dem jeweiligen BAST-Prüfzeugnis.

Lagerung

Kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet sowie ungemischt ca. 12 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde, auch auf der Baustelle, sind zu vermeiden.

Prüfzeugnisse

BAST-Prüfzeugnis Nr. 2003 1DK 07.08 (Strichmarkierung / Typ II)

Prüfzeugnisse sind auf den Produktnamen Preco Cryl Kaltplastik RP 2K ausgestellt. Das geprüfte Produkt ist mit Preco Cryl Reibplastik 2K identisch.

Mischanleitung

Nach gründlichem Aufrühren der Harzkomponente wird die dazugehörige Katalysatormenge klumpenfrei bei langsam laufendem Rührwerk eingemischt und sofort verarbeitet. Der Anwender kann den Hersteller und die Art des Katalysators (Flüssig- oder Pulverkatalysator) frei wählen. Je nach Außentemperatur werden 1 bis 2 % Katalysator zugegeben.

Applikationsarten

Glättkelle
Handgeführtes Markiergerät
Selbstfahrende Markiermaschine



Produktinformation

Materialverbrauch

Preco Cryl Reibeplastik 2K, Dichte ca. 1,9 g/cm³

Geschlossene Strichmarkierung:

Verbrauch ca. 4,50 kg/m² bei einer Schichtdicke von 2,5 mm.

Agglomeratmarkierung:

Verbrauch ca. 2,20 kg/m².

Profilmarkierung:

Verbrauch ca. 6,50 kg/m² bei einer Schichtdicke von 3 bis 5 mm.

Berechnungsformel:

Strichbreite (m) x Strichlänge (m) x Verbrauch (kg/m²) = Flächenverbrauch (kg)

Topfzeit

Ca. 5 bis 10 Min. bei +20 °C

Trockenzeit

Ca. 15 bis 20 Min. bei +20 °C

Produktübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Verpackung	Farbton	Lager
22640-910-153	Preco Cryl Reibeplastik 2K Basisharz (NO Normaleinstellung)	18,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	■
22640-123-140			1023 Verkehrsgelb	■
22640-309-140			3009 Oxidrot	□
22640-313-140			3013 Tomatenrot	■
22640-320-140			3020 Verkehrsrot	■
22640-517-140			5017 Verkehrsblau	□
22640-624-140			6024 Verkehrsgrün	□
22640-743-140			7043 Verkehrsgrau B	■
22640-905-140			9005 Schwarz	■
22642-910-153	Preco Cryl Reibeplastik 2K Basisharz (WI Wintereinstellung)	18,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	■
22642-123-140			1023 Verkehrsgelb	■
22642-309-140			3009 Oxidrot	□
22642-313-140			3013 Tomatenrot	■
22642-320-140			3020 Verkehrsrot	■
22642-517-140			5017 Verkehrsblau	■
22642-624-140			6024 Verkehrsgrün	□
22642-743-140			7043 Verkehrsgrau B	■
22642-905-140			9005 Schwarz	■
26083-003	Triflex Katalysator (wird mitgeliefert) Liefermenge: 1,5 % auf kg Basisharz	0,20 kg PE-Beutel	–	■

Art.-Nr.	Artikel	Verpackung	Farbton	Lager
22640-910-128	Preco Cryl Reibeplastik 2K Basisharz (NO Normaleinstellung)	28,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	■
22642-910-128	Preco Cryl Reibeplastik 2K Basisharz (WI Wintereinstellung)	28,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	■
26083-003	Triflex Katalysator (wird mitgeliefert) Liefermenge: 1,5 % auf kg Basisharz	0,20 kg PE-Beutel	–	■