



Produktinformation

Produktbeschreibung

Insbesondere in Gefahrenbereichen wie z. B. Randlinien auf Autobahnen oder Sperrlinien in engen Kurvenbereichen und in Tunneln ist der Einsatz von **Preco Cryl Profilplastik 2K** besonders wichtig. Das Produkt wird als Typ II Markierung mit profilierter Oberfläche eingesetzt. Je nachdem wie die Profilabstände gesetzt werden, wird beim Überrollen ein haptisches und akustisches Signal erzeugt. Experten gehen davon aus, dass Müdigkeit insgesamt gut ein Viertel aller Unfälle im Autoverkehr verursacht: Müdigkeit ist damit die häufigste nachweisbare Unfallursache. Straßen- und Autobahnmarkierungen mit Preco Cryl Profilplastik 2K machen LKW- und PKW-Fahrer auf Abweichungen von der Fahrspur aufmerksam. Zur Applikation von profilierten Markierungen wird lediglich eine entsprechende Spezialeinheit für die herkömmlichen Kaltplastik-Markiermaschinen benötigt.



Einsatzbereiche

Preco Cryl Profilplastik 2K wird als Typ I- und Typ II-Profilmarkierung zur Erzeugung von akustischen und haptischen Signalen beim Überrollen eingesetzt.

Eigenschaften

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

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

Systemaufbau

Triflex Than Grund L 1K – zur Absperrung des Betonuntergrundes und zur Sicherung der Untergrundhaftung.
Preco Cryl Profilplastik 2K – als geschlossene Markierung, Agglomerat- oder Profilmarkierung.
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.

Mischanleitung

Preco Cryl Profilplastik 2K ist vor Gebrauch mit einem langsam laufenden Rührwerk aufzurühren. Mittels einem Statik-Mischers (o.ä.) werden je nach Außentemperatur 1 bis 2 % Katalysator zugeben. Der Anwender kann den Hersteller und die Art des Katalysators (Flüssig- oder Pulverkatalysator) frei wählen.

Applikationsarten

Handgeführtes Markiergerät
Selbstfahrende Markiermaschine mit entsprechender Spezialeinheit

Materialverbrauch

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

Profilmarkierung:
Verbrauch ca. 7,00 kg/m² bei einer Schichtdicke von 2,0 mm Grundlinie und 5 mm Profil.

Topfzeit

Ca. 5 bis 10 Min. bei +20 °C

Trockenzeit

Ca. 15 bis 20 Min. bei +20 °C



Produktinformation

Produktübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Verpackung	Farbton	Lager
22757-910-140	Preco Cryl Profilplastik 2K Basisharz (NO Normaleinstellung)	18,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	☐
26083-003	Triflex Katalysator (wird mitgeliefert) Liefermenge: 1,5 % auf kg Basisharz	0,20 kg PE-Beutel	–	☒

Art.-Nr.	Artikel	Verpackung	Farbton	Lager
22757-910-128	Preco Cryl Profilplastik 2K Basisharz (NO Normaleinstellung)	28,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	☐
26083-003	Triflex Katalysator (wird mitgeliefert) Liefermenge: 1,5 % auf kg Basisharz	0,20 kg PE-Beutel	–	☒

Art.-Nr.	Artikel	Verpackung	Farbton	Lager
22757-910-187	Preco Cryl Profilplastik 2K Basisharz (NO Normaleinstellung)	40,00 kg Blecheimer	9010 Weiß	☐
26083-003	Triflex Katalysator (wird mitgeliefert) Liefermenge: 1,5 % auf kg Basisharz	0,20 kg PE-Beutel	–	☒