



Produktinformation

Einsatzbereiche

Triflex ProTruck wird als rutschsichere Beschichtung auf Ladeflächen in Nutzfahrzeugen eingesetzt, die einer mechanischen Belastung ausgesetzt sind.

Eigenschaften

2-komponentige, pigmentierte Beschichtung auf Basis von Polymethylmethacrylatharz (PMMA). Triflex ProTruck zeichnet sich durch folgende Qualitätsmerkmale aus:

- Mechanisch belastbar
- Vollflächig haftend
- Rutschhemmend
- Hoch abriebfest
- Alkalibeständig
- Schnell reaktiv
- Lösemittelfrei

Lieferform

Eimerware

18,00 kg Triflex ProTruck Basisharz
0,40 kg Triflex Katalysator (4 x 0,10 kg)
18,40 kg

Farbtöne

7043 Verkehrsgrau B

Lagerung

Kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet sowie ungemischt ca. 6 Monate.
Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte vermieden werden

Verarbeitungsbedingungen

Triflex ProTruck kann bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen von mind. 0 °C bis max. +35 °C verarbeitet werden. In geschlossenen Räumen ist eine Zwangsentlüftung mit mind. 7-fachem Luftaustausch pro Stunde vorzusehen.



Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen oder haftungsmindernden Bestandteilen sein. Es ist darauf zu achten, dass eine rückseitige Durchfeuchtung ausgeschlossen ist. Je nach Untergrund kann eine entsprechende Grundierung erforderlich sein. Die Untergrundhaftung ist im Einzelfall am Objekt zu prüfen.

Bei Ausführung muss die Oberflächentemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen. Bei Unterschreitung kann sich auf der zu bearbeitenden Oberfläche ein trennend wirkender Feuchtigkeitsfilm bilden (DIN 4108-5, Tab. 1). Siehe Taupunkttemperaturtabelle.

Mischanleitung

Nach gründlichem Aufrühren des Basisharzes wird die dazugehörige Katalysatormenge klumpenfrei bei langsam laufendem Rührwerk eingemischt. Rührzeit mind. 2 Min.

Mischungsverhältnis

Im Temperaturbereich von:
0 °C bis +15 °C 18,00 kg Basisharz + 0,40 kg Katalysator
+15 °C bis +35 °C 18,00 kg Basisharz + 0,20 kg Katalysator

Verarbeitungshinweise

Die Applikation erfolgt mit einer Glättkelle, alternativ mit dem Moosgummischeiber. Anschließend ist das aufgetragene Material mit der Stachelwalze zu überarbeiten.

Materialverbrauch

Mind. 4,00 kg/m² auf glatter ebener Fläche



Produktinformation

Topfzeit

Ca. 17 Min. bei +20 °C

Trockenzeit

Regenfest nach: ca. 30 Min. bei +20 °C
Begehbar nach: ca. 50 Min. bei +20 °C
Befahrbar nach: ca. 1,5 Std. bei +20 °C

Hinweise auf besondere Gefahren

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 2

Sicherheitsratschläge

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 7 und 8

Maßnahmen bei Unfällen und Bränden

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 4, 5 und 6

Grundlegende Hinweise

Wir gewährleisten die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Den Triflex-Systemen dürfen keine systemfremden Stoffe zugemischt werden.

Die anwendungstechnische Beratung über den Einsatz unserer Produkte beruht auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgt nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen am Objekt, unter den unterschiedlichsten Bedingungen, machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Erzeugnisse dienen, bleiben vorbehalten.