

stollreflex D 1249

Zweikomponenten-Kaltplastik

PRODUKTBESCHREIBUNG	<p>STOLLREFLEX D 1249 ist eine lösemittelfreie, Zweikomponenten Kaltplastik zur händischen Verarbeitung für die Anwendung in der Markierstoffklasse D gemäß ONR 22440.</p> <p>STOLLREFLEX D 1249 ist laut Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie unter GZ 328.050/0004-IV/ST2/14 für die Dauer von 5 Jahren zugelassen und unterliegt laut Überwachungsvertrag vom 16.10.2013 einer Überwachung durch die „Versuchsanstalt an der HBLVA für chemische Industrie.“</p>
VORTEILE	STOLLREFLEX D 1249 wird in Schichtstärken von 2-2,5 mm aufgetragen und ermöglicht eine mehrjährige Funktionsfähigkeit auch unter stärkster Verkehrsbelastung.
VERWENDUNG	Zur Markierung auf allen Beton- und Schwarzdecken. Bei Beton ist eine Untergrundbehandlung notwendig.
VERARBEITUNG	
Auftragsart:	Händisch (spachteln, rollen), Agglomeratmarkierung, Ziehschuh
Mischungsverhältnis/Härter:	100:1 mit Härter H 1171 (Härterpulver)
Richtwerte der Ergiebigkeit:	ca. 4 kg/m ² bei 2,0 - 2,2 mm Schichtdicke. Je nach Grad der Unebenheit im Untergrund können sich Mehrverbräuche ergeben.
Topfzeit:	Ca.. 7 Minuten gemäß ONR 22441
Zeitdauer bis zur Befahrbarkeit:	ca. 20 Minuten (bei 20 °C Bodentemperatur und max. 70% Luftfeuchtigkeit), bei ungünstigeren klimatischen Bedingungen entsprechend länger.
Retroreflektion:	Zur Erzielung ausreichender Nachtsichtbarkeit und Griffigkeit zu erzielen, sind mind. 350 g/m ² Nachstreumittel der zugelassenen Typen zu verwenden.
Grenzwerte für die Aufbringung:	Lufttemperatur: mind. 5 °C, max. 35 °C Deckentemperatur: mind. 5 °C, max. 40 °C rel. Luftfeuchtigkeit: max. 85 %
Farbtöne:	weiß, gelb, orange, blau (andere Farbtöne auf Anfrage)
Festkörper:	> 97 Gew. %
Pigmentgehalt:	77 ± 3 Gew. %
Bindemittelgehalt:	23 ± 3 Gew. %
Lieferviskosität:	90 mm ± 20% , Ausbreitmaß

stollreflex D 1249

Zweikomponenten-Kaltplastik

Dichte:	1,87 ± 0,10 g/cm ³
PTV (SRT)-Wert:	≥ 45 gemäß ONR 22441
Tagessichtbarkeit:	Leuchtdichtefaktor β >80
Bindemittelbasis:	Acrylpolymerisat, peroxydhärtend
Verdünnung:	Verflüssiger für KP/KSP max. 2%
Reinigungsmittel:	Verdünnung V 076
Markierungsstoffklasse:	Markierungsstoffklasse D lt. ONR 22440 bei 2-2,5 mm Filmdicke Nachstreugemische je mind. 350g/m ² SWARCOFLEX 200-800 T18 M20 SOLID PLUS 100 212-850 T18 M35
VERPACKUNG	10 kg, 15 kg Härtersäckchen zu 100 g und 150 g
GEFAHRENKENNZEICHNUNG	Siehe Sicherheitsdatenblatt
LAGERFÄHIGKEIT	Mindestens 6 Monate im luftdicht verschlossenen Originalgebinde, kühl und trocken gelagert.
HERSTELLUNG & VERTRIEB	M. SWAROVSKI Gesellschaft m.b.H. Industriestrasse 10, A-3300 Amstetten T. +43-7472-202-0, F. +43-7472-202-249, E. Office.msa@swarco.com Website: www.swarco.com