

stollreflex D 1120

High Solid Straßenmarkierfarbe

PRODUKTBESCHREIBUNG	<p>STOLLREFLEX D1120 ist eine lösemittelhaltige aromatenfreie High Solid Straßenmarkierfarbe der Markierungsstoffklasse A und B laut ONR 22440.</p> <p>STOLLREFLEX D 1120 ist durch Erlass des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie unter GZ 328.050/0001-IV/ST2/2011 als Markierungsstoff der Markierungsstoffklassen A und B 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	<p>STOLLREFLEX D 1120 ist eine lösemittelhaltige 1-Komponenten-Kaltfarbe, welche sich durch hohen Weißgrad und geringe Verschmutzungsanfälligkeit auszeichnet. Durch die besonders gute Abriebfestigkeit des Materials sowie durch die hohen erreichbaren Trockenfilmdicken kann eine gegenüber herkömmlichen Materialien verbesserte Haltbarkeit erreicht werden. Weiters ist die kurze Trockenzeit von STOLLREFLEX D 1120 hervorzuheben.</p>
VERWENDUNG	<p>Zur Markierung auf allen Beton- und Schwarzdecken sowie auf Granitpflaster. Bei Beton- und Granitpflaster ist eine Untergrundbehandlung notwendig.</p>
VERARBEITUNG	
Auftragsart:	Spritzen mit üblichen Markiermaschinen, in Ausnahmefällen auch Streichen und Rollen
Verdünnungszugabe:	Je nach Temperatur und Leistungsfähigkeit der Markiermaschine 0-5% V0155 zugeben
Richtwerte der Ergiebigkeit:	<p>Nassfilmdicke 400 µm: ca. 0,66 kg/m²</p> <p>Nassfilmdicke 600 µm: ca. 0,99 kg/m²</p>
Zeitdauer bis zur Befahrbarkeit:	ca. 10-15 Minuten (15-30°C und max. 70% Luftfeuchtigkeit, bei ungünstigen klimatischen Bedingungen entsprechend länger)
Verarbeitungsbedingungen:	<p>Lufttemperatur: mind. 5°C, max. 40°C,</p> <p>Deckentemperatur mind. 5°C, max. 50°C</p> <p>rel. Luftfeuchtigkeit: max. 85%</p>
Retroreflektion:	Um eine ausreichende Nachtsichtbarkeit und Griffigkeit zu erzielen, sind 350 g/m ² Nachstreumaterial der zugelassenen Typen zu verwenden.

stollreflex D 1120

High Solid Straßenmarkierfarbe

Farbtöne:	weiß, gelb ,orange, blau (andere Farbtöne auf Anfrage) lt. ONR 22441
Festkörper:	≥75 Gew.%
Pigmentgehalt:	64 ± 3Gew.%
Bindemittelgehalt:	11 ± 3 Gew.%
Dichte:	ca. 1,65 ± 0,10 g/ml
Lieferviskosität:	35 sec ± 20%, 6 mm Becher
PTV(SRT)-Wert:	>45 gemäß ONR 22441
Tagessichtbarkeit:	Leuchtdichtefaktor β>80
Nachtsichtbarkeit:	bei Verwendung von 350 g/m ² Nachstreumittel-Glasperlen entsprechend ONR 22441
Verdünnung:	Verdünnung V0155
Bindemittelbasis:	Reinacrylat
Markierungsstoffklasse:	<p>Markierungsstoffklasse A lt. ONR 22440 bei</p> <p>400 µm Nassfilmdicke (250 µm Trockenfilmdicke) Nachstreugemische je mind. 350g/m² Swarcoflex 100-600 T14 GG20 Swarcoflex 100-600 T14 G20 Swarcoflex 125-500 T14 GG20</p> <p>Markierungsstoffklasse B lt. ONR 22440 bei</p> <p>600 µm Nassfilmdicke (400 µm Trockenfilmdicke) Nachstreugemische je mind. 350g/m² Swarcoflex 100-600 T14 GG20 Swarcoflex 200-800 T14 M20 400 µm Nassfilmdicke (250 µm Trockenfilmdicke) Swarco No 1 Beads Solid Plus 100-800 T14 M30</p>
VERPACKUNG	6 kg, 35 kg, 250 kg, 1.400 kg
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