

Deckshield Linemarker QD

30-04-2026 / V 2

Omschrijving

Deckshield Linemarker QD is een ééncomponent, oplosmiddelhoudende, high-build lijnmarkeringcoating voor het Deckshield systeem.

Kenmerken en voordelen

- Goede chemische en mechanische weerstand
- Hoge UV-bestendigheid
- Snelle uitharding en terugkeer naar gebruik

Toepassingsgebied

Gebruikt als onderdeel van het Deckshield systeem en in parkeergarages om parkeervakken en rijbanen te onderscheiden en alle andere oppervlakken die afbakening vereisen.

Verpakking

25 kg metalen emmers.

Beschikbare kleur

Het product is verkrijgbaar in de volgende standaardkleuren:
Wit, Geel

Houdbaarheid

12 maanden vanaf de productiedatum (op de verpakking) bij opslag in de originele, ongeopende verpakking.

Opslag

Bewaren in droge ruimte, in ongeopende, originele verpakking bij temperaturen van +5 °C tot +30 °C. Beschermen tegen vorst, direct zonlicht, vocht of binnendringende verontreinigingen.

Certificeringen & Goedkeuringen

CE volgens EN 1504-2 (bij gebruik als onderdeel van een compleet systeem)

Deckshield Linemarker QD

Technische informatie

| Verschijsing | | Gepigmenteerde vloeistof |
|-----------------------------------|-------------|---|
| Dichtheid gemengd product | EN ISO 2811 | ~1,48 kg/dm ³ (wit) ~1,35 kg/dm ³ (geel) |
| Vastestofgehalte | [%] | ~44 |
| Uithardingstijd bij +20°C | | Handdroog: na 10 minuten Licht voetverkeer: na 20 minuten Voertuigverkeer: na 4 uur Volledig uitgehard: na 5-7 dagen |
| Droogtijd volgende laag bij +20°C | [uur] | 4- 24 |
| Omgevings-temperatuur bereik | | +15 °C - +25 °C |
| Substraat Temperatuurbereik | | +10 °C - +25 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | [%] | 30 - 80 |

Aanvullende verwerkingsvoorwaarden

Om een optimale verwerking van het materiaal te garanderen, wordt aanbevolen om de verpakkingen voorafgaand aan het aanbrengen minimaal 24 uur bij een temperatuur van +15 °C tot +25 °C te bewaren. Bij bovengenoemde temperaturen is de vloeibaarheid van de hars optimaal voor een beste verwerkingseffect en kan het verwachte materiaalverbruik worden gehandhaafd. Tijdens het aanbrengen en de eerste uitharding van het product moet de ondergrondtemperatuur minimaal 3 °C hoger zijn dan de dauwpunttemperatuur. Laat de omgevingstemperatuur tijdens de eerste 24 uur na het aanbrengen niet onder +5 °C dalen. Een hoge luchtvochtigheid in de vroege stadia van de uitharding kan leiden tot witte, matte oppervlakken (blooming). Niet afdekken of afwassen binnen de eerste 24 uur na het aanbrengen.

Vorbereiding ondergrond

Het product mag alleen worden aangebracht op ondergronden die zijn voorbereid en geprimed in overeenstemming met de systeemspecificatie/het toepassingshandboek.

Zorg ervoor dat er zich geen losse deeltjes, vuil, stof of sporen van vocht op de ondergrond bevinden, aangezien deze een goede hechting tussen de lagen kunnen verhinderen of een onjuist uithardingsgedrag kunnen beïnvloeden.

Mengen

Deckshield Linemarker QD is een ééncomponentproduct. Meng het materiaal in de emmer met een langzame spiraalvormige mixer gedurende één minuut voor een homogene verdeling van pigmenten en vulstoffen. Giet het materiaal onmiddellijk na het mengen in de verfbak en breng het aan.

Neem voor meer informatie contact op met onze technische afdeling.

Applicatie

Het product wordt aangebracht met een roller. Lijnen kunnen worden gemarkeerd door tape te gebruiken en/of door langs het gebied te rollen met een geleidingsschijf of rechte rand. Bij gebruik van het laatste is het belangrijk dat de haartjes aan de buitenranden van de roller worden weggebrand (verwijderd) om een schone lijnrand te krijgen. Om vervuiling in de lijn te verminderen, kan Deckshield Linemarker QD worden bedekt met een topcoat van Flowseal PU Gloss.

Technisch productblad

Deckshield Linemarker QD

Gereedschap reinigen

Ongehard materiaal kan worden gereinigd met oplosmiddelen zoals aceton of xyleen. Uitgeharde resten kunnen uitsluitend mechanisch worden verwijderd. Gebruik bij voorkeur de Flowcrete Tool BIOCleaner als efficiënt reinigingsmiddel voor applicatiegereedschap; dit verwijdert moeiteloos resten van diverse niet-uitgeharde coatings, waaronder epoxy's, polyurethanen, PU-cementen, polyaspartics, vinylesters en methacrylaten.

Verbruik

Op oppervlakken die eerder zijn verzegeld met Deckshield Finish: ~0,3 kg/m², afhankelijk van de grootte van het gestrooide zand.

Typische dekkingsgraad voor geselecteerde lijnmarkeringsbreedtes:

50 mm = 33,3 lm/kg,

100 mm = 16,7 lm/kg,

200 mm = 8,3 lm/kg

Garantie

Tremco CPG garandeert dat alle goederen vrij zijn van gebreken en zal materialen vervangen waarvan is aangetoond dat ze gebreken vertonen, maar geeft geen garantie met betrekking tot het uiterlijk van de kleur. Tremco CPG is van mening dat de informatie en aanbevelingen in dit document accuraat en betrouwbaar zijn.

Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

Deckshield Linemarker QD bevat oplosmiddel, zorg voor voldoende ventilatie en/of afzuiging.

Volg de toepasselijke richtlijnen voor gezondheid en veiligheid op het werk die gelden voor de locatie waar de toepassing plaatsvindt. Raadpleeg voor meer informatie de veiligheidsinformatiebladen van de afzonderlijke componenten.

Technische ondersteuning

Neem contact op met Tremco CPG Nederland en Tremco CPG België