

Triflex Cryl R 238



Eigenschappen

Triflex Cryl R 238 is een 2-componenten, koud en snel uithardende gepigmenteerde gietmortel op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Snel reagerend
- Oppervlakte nivellerend
- Snel uithardend
- UV-bestendig
- Oplosmiddelvrij
- Weersbestendig
- Waterdicht
- Flexibel
- Slijtvast
- Berijdbaar
- Hoge mechanische weerstand

Toepassing

Triflex Cryl R 238 wordt gebruikt voor het repareren of ingieten van detectielussen, het verlijmen van wegdekelementen of sensoren en het opvullen van verbindingssleuven. Verder is het toepasbaar als reparatiemortel op plaatsen waar een flexibel product gewenst is. Het systeem is onder andere inzetbaar op wegdekken, hellingbanen en parkeerdekken.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter
15,00 kg	15,00 kg
0,30 kg	0,60 kg
<hr/> 15,30 kg	<hr/> 15,60 kg

- De zomerperiode is van 1 april tot 1 oktober.
- De winterperiode is van 1 oktober tot 1 april.

Kleur

Triflex Cryl R 238 is standaard verkrijgbaar in circa RAL 7021.

Opslag

Koel, droog, vorstvrij en ongeopend circa 6 maanden houdbaar. Directe zonnestraling op de verpakking moet worden vermeden, ook op de mengplaats.

Triflex Cryl R 238



Verwerkingscondities

- Het materiaal kan met een ondergrond- en omgevingstemperatuur van 0°C en maximaal +35°C worden verwerkt. Bij applicatie van het Triflex systeem mag het vochtpercentage in de ondergrond ten hoogste 6 gew.-% bedragen. De relatieve luchtvochtigheid moet tijdens de verwerking maximaal 85% zijn en dient de werkelijke applicatie temperatuur 3°C hoger te liggen dan de dauwpunttemperatuur. In gesloten ruimten moet ventilatie aanwezig zijn, waarbij minimaal 7 keer per uur de lucht wordt ververs.
- Bij applicatie van het materiaal dient de oppervlaktetemperatuur minimaal 3°C boven de dauwpunttemperatuur te liggen. Bij lagere temperaturen kan het te behandelen oppervlak condensvorming optreden (DIN 4108-5, Tab.1) Zie tabel dauwpunttemperaturen.

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet vrij zijn van losse of hechttings-verminderde bestanddelen zoals vet en olie. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De hechting aan de ondergrond moet in een enkel geval op het project getest worden.

Menginstructie

Kort voor het aanbrengen het product grondig oproeren. Hierna de benodigde katalysator met een langzaam lopend roerwerk toevoegen. Het product met de toegevoegde katalysator minimaal 2 minuten mengen. Vervolgens overgieten en nogmaals kort mengen en daarna direct verwerken.

Mengverhouding (op basis van 15kg)

0°C tot +5°C	0,60 kg Triflex Katalysator
+5°C tot +15°C	0,60 kg Triflex Katalysator
+15°C tot +35°C	0,30 kg Triflex Katalysator

Verbruik

Circa 18,5 kg/m² per cm laagdikte.

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.

Belastbaar na circa 1 uur bij +20°C.

Identificatie van de gevaren

Zie punt 2 van de veiligheidsbladen.

Veiligheidsadvies

Zie punt 7 en 8 van de veiligheidsbladen.

Maatregelen bij ongelukken en brand

Zie punt 4, 5 en 6 van de veiligheidsbladen.

Triflex Cryl R 238



Belangrijke informatie

Wij garanderen een constante hoge kwaliteit van onze producten. De Triflex systemen/producten mogen niet gemengd worden met andere materialen die niet omschreven zijn in werk- en productomschrijvingen.

De technische adviezen met betrekking tot het toepassen van onze producten berusten op omvangrijke research activiteiten, vele jaren ervaring en geschieden volgens de meest recente inzichten. De meest uiteenlopende eisen en voorwaarden aan het project maken het echter noodzakelijk dat het product door de erkende Triflex applicateur wordt beproefd op geschiktheid voor het desbetreffende doel. Veranderingen, die de technische vooruitgang of verbetering van onze producten betekent, blijven voorbehouden.

De productinformatiebladen worden regelmatig vernieuwd. Het is de verantwoordelijkheid van de applicateur om de meest recente versie te gebruiken. De nieuwste productinformatie is te vinden op www.triflex.nl.