

TRIFLEX CRYL SC 237



Eigenschappen

Triflex Cryl SC 237 is een 2-componenten massa met een fijne korrel (tot circa 1,2mm) op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Snelle uitharding
- Snel belastbaar
- Antislip
- Eenvoudig aan de brengen
- Volledige hechting aan de ondergrond
- Flexibel

Toepassing

Triflex Cryl SC 237 wordt gebruikt voor het aanbrengen van looppaden, belijning en aanduidingen ten behoeve van de veiligheid op (platte) daken en heeft een fijne korrel die zorgt voor de stroefheid van het oppervlak. Hierdoor is het uitermate geschikt voor het aanduiden van looppaden op daken.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
15,00 kg	15,00 kg	basishars
0,30 kg	0,60 kg	katalysator
<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 SC 237 is standaard verkrijgbaar in circa RAL 1023 en 3013. Overige kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

Opslag

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

Verwerkingscondities

- Het materiaal kan met een ondergrond- en omgevingstemperatuur van $\pm 0^{\circ}\text{C}$ en maximaal $+35^{\circ}\text{C}$ 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 dauwpunt temperatuur. In gesloten ruimten moet ventilatie aanwezig zijn, waarbij minimaal 7 keer per uur de lucht wordt ververst.
- 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.

TRIFLEX CRYL SC 237



Ondergrondvoorbereiding

APP: Het oppervlak dient schoon en droog te zijn en moet eerst worden voorzien van Triflex Cryl Primer 222 (circa 0,4 kg/m²), alvorens met het aanbrengen van de coating kan worden begonnen.

PVC: Op een schoon en droog oppervlak kan de Triflex Cryl SC 237 direct worden aangebracht.

Geminaliseerde dakbedekking: Op een schoon en droog oppervlak kan de Triflex Cryl SC 237 direct worden aangebracht. Overtollige leislag dient te worden verwijderd door middel van vegen.

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 15 kg)

0°C tot +5°C	0,60 kg Triflex Katalysator
+5°C tot +25°C	0,30 kg Triflex Katalysator
+25°C tot +35°C	0,30 kg Triflex Katalysator

Verbruik

Triflex Cryl SC 237 heeft een soortelijk gewicht van circa 1,7 g/cm³. Het materiaalverbruik per m² bij een laagdikte van 1,2mm is derhalve circa 2,0 kg/m². Bij een ondergrond met een grovere structuur zal dit verbruik hoger liggen.

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 45 minuten bij +20°C.
Belastbaar na circa 2 uur bij +20°C.

Veiligheidsadvies

Zie punt 2 van de veiligheidsbladen.

Aanwijzingen voor bijzondere gevallen

Zie punt 7 en 8 van de veiligheidsbladen.

Maatregelen bij ongelukken en brand

Zie punt 4, 5 en 6 van de veiligheidsbladen.

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 geschiedenis 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.