

Triflex Cryl Finish Satin

Productinformatie

Eigenschappen

Triflex Cryl Finish Satin is een 2-componenten, transparante finish op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Snel uithardend
- Transparant en zijdemat
- Snel belastbaar
- UV-bestendig
- Oplosmiddelvrij

Toepassing

Triflex Cryl Finish Satin wordt gebruikt als ongepigmenteerde finish op ingestrooide Triflex PMMA systemen ter verhoging van de chemische en mechanische bescherming.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
10,00 kg	10,00 kg	basishars
0,20 kg	0,60 kg	katalysator
10,20 kg	10,60 kg	

Containerlevering:

Zomer	Winter	
910,00 kg	910,00 kg	basishars
18,20 kg	54,60 kg	katalysator
928,20 kg	964,60 kg	

De zomerperiode is van 1 april tot 1 oktober.

De winterperiode is van 1 oktober tot 1 april.

Kleur

Triflex Cryl Finish Satin is transparant.

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. Het vochtpercentage in de ondergrond ten hoogste 6 gew.-% bedragen, de relatieve luchtvochtigheid 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.



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 10kg)

0°C tot $+5^{\circ}\text{C}$	0,60 kg Triflex Katalysator
$+5^{\circ}\text{C}$ tot $+15^{\circ}\text{C}$	0,40 kg Triflex Katalysator
$+15^{\circ}\text{C}$ tot $+35^{\circ}\text{C}$	0,20 kg Triflex Katalysator

Verbruik

Circa $0,35 - 1,00 \text{ kg/m}^2$. Het verbruik is afhankelijk van het systeem waarbij het product gebruikt wordt.

Potlife

Circa 15 minuten bij $+20^{\circ}\text{C}$.

Uithardingstijd

Triflex Cryl Finish Satin

Productinformatie

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.
Belastbaar na circa 2 uur +20°C.

Chemische bestandheid

Aceton	--	Natronloog 10%	++*
Afwasmiddel	++	Plantaardige vetten	++
Ammoniak 10 %	++*	Ricinusolie	++
Azijnzuur 10%	++*	Rode wijn	±*
Benzine	±	Sanitairreiniger	++*
Diesel	++	Sinaasappelsap	++
Ethanol 10%	++	Terpentine	±
Ethylacetaat	--	Water	++
Kaliumhydroxideoplossing 10 %	++*	Xyleen	--
Koffie	++	Zeewater	++
Motorolie	++	Zoutzuur 10%	++*
Natriumchlorideoplossing	++	Zwavelzuur 10%	++*

Opmerking:

- ++ = bestand
- ± = beperkt bestendig (ca. 24 uur)
- = niet bestendig
- * = verkleuring mogelijk

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

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.