

Triflex DeckCoat

Eigenschappen

Triflex DeckCoat is een 3-componenten gepigmenteerde coating op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Zelf nivellerend
- Snel uithardend
- Snel belastbaar
- Waterdicht
- Slijtvast
- Berijdbaar
- Oplosmiddelvrij

Toepassing

Triflex DeckCoat wordt gebruikt als egalisatie en instrooilaag op tussendecken bij parkeergarages ter verhoging van de chemische en mechanische bescherming.

Leveringsvorm

Levering:

Zomer	Winter	
10,00 kg	10,00 kg	Triflex DeckCoat R
20,00 kg	20,00 kg	Triflex DeckCoat S
0,40 kg	0,60 kg	Triflex Katalysator
30,40 kg	30,60 kg	Triflex DeckCoat

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

Kleur

Triflex DeckCoat is standaard verkrijgbaar in circa RAL 7023.

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 +5°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 dauwpunt temperatuur. 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 hechttingsverminderde bestanddelen zoals vet en olie. Werken die langer dan 12 uur onderbroken zijn, dienen te worden gereinigd met een Triflex Reiniger. Ingestrooide oppervlakken dienen droog en volledig te zijn afgeborsteld. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De hechting aan de ondergrond moet in een enkel geval op het project getest worden. De hechting dient minimaal 1,5 N/mm² lineaire treksterkte te vertonen.

Triflex DeckCoat

Menginstructie

Kort voor het aanbrengen Triflex DeckCoat met een langzaam lopend roerwerk mengen met Triflex DeckCoat. Hierna de benodigde katalysator met een langzaam lopend roerwerk toevoegen. Het product met de benodigde katalysator mengen. De roertijd is minimaal 2 minuten. Het mengsel overgieten in een andere emmer en nogmaals goed doorroeren. Vervolgens het product direct verwerken.

Mengverhouding

0°C tot + 5°C	0,60 kg Katalysator
+5°C tot +35°C	0,40 kg Katalysator

Verbruik

Circa 2,40 kg/m² op een gladde en vlakke ondergrond.

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.

Beloopbaar of verder te behandelen na circa 1 uur bij +20°C.

Volledig belastbaar na circa 2 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.

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.be.