

Triflex Cryl UniPrimer 285



Eigenschappen

Triflex Cryl UniPrimer 285 is een 2-componenten primer op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Oplosmiddelsvrij
- Snel uithardend
- S spuitbaar met Triflex SAM

Toepassing

Triflex Cryl UniPrimer 285 wordt gebruikt als primer op ondergronden zoals beton, zand/cement dekvloeren, hout of asfalt. Hierna kunnen de Triflex systemen op basis van PMMA worden toegepast.

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	
500,00 kg	500,00 kg	basishars
20,00 kg	30,00 kg	katalysator
520,00 kg	530,00 kg	

Containerlevering

Zomer	Winter	
910,00 kg	910,00 kg	basishars
40,00 kg	60,00 kg	katalysator
950,00 kg	970,00 kg	

Kleur

Triflex Cryl UniPrimer 285 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 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 dauwpunt temperatuur. In gesloten ruimten moet ventilatie aanwezig zijn, waarbij minimaal 7 keer per uur de lucht wordt ververst.

Op poreuze, zuigende ondergronden moet de applicatie zo mogelijk bij dalende ondergrondtemperaturen worden uitgevoerd om te voorkomen dat luchtporiën in de oppervlaktestructuur binnendringen. Voor moeilijke ondergronden (o.a. pinholes) adviseren wij om de Triflex Cryl Pinhole Paste te gebruiken.

Triflex Cryl UniPrimer 285



Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond moet worden voorbereid door schuren, frezen of stralen en dient vrij te zijn van losse of hechtingsverminderde bestanddelen zoals vet en olie. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De hechting aan de ondergrond moet in elk geval op het project getest worden. Op voorbehandelde testoppervlakken dient de ondergrond een minimale treksterkte van 1,5 N/mm² te vertonen op beton, dekvloer en hout. Voor asfalt hanteren wij een minimale treksterkte van 0,8 N/mm².
- Bij gebruik op met kunststof gemodificeerde mortels moet ter plaatse een compatibiliteitstest worden uitgevoerd
- 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.

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.

Mengverhouding (op basis van 10kg)

0°C tot +5°C	0,60 kg Triflex Katalysator
+5°C tot +15°C	0,40 kg Triflex Katalysator
+15°C tot +35°C	0,20 kg Triflex Katalysator

Verbruik

Minimaal 0,40 kg/m² op een vlakke en gladde ondergrond.

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 25 minuten bij +20°C.

Beloopbaar of verder te behandelen na circa 45 minuten bij +20°C.

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.