

Triflex Cryl Primer 280



Eigenschappen

Triflex Cryl Primer 280 is een 2-componenten primer op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Oplosmiddelsvrij
- Snel uithardend
- Lage viscositeit

Toepassing

Triflex Cryl Primer 280 wordt gebruikt als primer op zuigende ondergronden, zoals beton of dekvloeren en als voorbehandeling bij pinholes. Hierna kunnen de Triflex systemen op basis van PMMA worden toegepast.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
10,00 kg	10,00 kg	basishars
0,40 kg	0,60 kg	katalysator
<hr/> 10,40 kg	<hr/> 10,60 kg	

Triflex Cryl Primer 280 wordt aan de hand van het seizoen in de zomer- of wintervariant geproduceerd. Zie het productetiket voor meer informatie.

Kleur

Triflex Cryl Primer 280 is wit.

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. Triflex Cryl Primer 280 kan niet in gesloten ruimten aangebracht worden.

Ondergrondvoorbehandeling

- De ondergrond moet door middel van frezen of kogelstralen voorbereid worden en moet vrij zijn van losse of hechttingsverminderde 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. Op voorbehandelde testoppervlakken dient de hechting van de systemen de volgende minimale treksterkte van 1,5 N/mm² te vertonen.
- Toepassing op asfalt is niet mogelijk. Gebruik hiervoor Triflex Cryl Primer 222. Ondergronden bestaande uit PCC-mortels dienen vooraf getest te worden.
- 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 Primer 280



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

Verbruik

Zonder pinholes

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

Aanbrengen in één arbeidsgang.

Met pinholes

Minimaal 0,80 kg/m² op een vlakke en gladde ondergrond.

Aanbrengen in twee arbeidsgangen van 0,40 kg/m².

De tweede laag aanbrengen wanneer het oppervlak niet meer kleeft.

Potlife

Circa 10 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 20 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 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.

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.