

TRIFLEX CRYL PRIMER 276



Eigenschappen

Triflex Cryl Primer 276 is een 2-componenten, snel uithardende primer op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Oplosmiddelvrij
- Ongevuld
- Ongepigmenteerd
- Lage viscositeit

Toepassing

Triflex Cryl Primer 276 wordt gebruikt als primer op zuigende ondergronden zoals beton, zand/cement dekvloeren en PCC mortels. 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
<hr/> 10,20 kg	<hr/> 10,60 kg	

Containerlevering:

Zomer	Winter	
910,00 kg	910,00 kg	basishars
18,20 kg	54,60 kg	katalysator
<hr/> 928,20 kg	<hr/> 964,60 kg	

- De zomerperiode is van 1 april tot 1 oktober.
- De winterperiode is van 1 oktober tot 1 april.
- Zie ook de mengverhouding (op basis van 10kg).

Kleur

Triflex Cryl Primer 276 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. 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.

TRIFLEX CRYL PRIMER 276



Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet vrij zijn van losse of hechtings-verminderde bestanddelen zoals vet en olie. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De ondergrond voorbereiden door middag van frezen, schuren of kogelstralen, zodat er een draagkrachtige ondergrond ontstaat. De hechting aan de ondergrond moet in een enkel geval op het project getest worden. Op voorbereide testoppervlakken dient de hechting van de systemen de volgende minimale treksterkte te vertonen:

Beton	1,5 N/mm ²
Zandcement dekvloeren	1,5 N/mm ²

- Toepassing op asfalt is niet mogelijk. Gebruik hiervoor Triflex Cryl Primer 222. Ondergronden bestaande uit PCC-mortels dienen vooraf getest te worden. De minimale treksterkte dient echter wel 1,5 N/mm² te zijn.

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°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 egale 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.

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.