

Triflex Towersafe Primer



Eigenschappen

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

- Ongepigmenteerd
- Ongevuld
- Lage viscositeit
- Snel uithardend
- Hoge verwerkingssnelheid
- Hoge trekhechtsterkte

Toepassing

Triflex Towersafe Primer wordt gebruikt als primer op beton of andere minerale ondergronden. Triflex Towersafe Primer wordt gekenmerkt door zijn hoge verwerkingssnelheid, betrouwbaarheid en hoge trekhechtsterkte op beton.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
10,00 kg	10,00 kg	basishars
0,40 kg	0,60 kg	katalysator
10,40 kg	10,60 kg	

Zie het productetiket voor meer informatie.

Kleur

Triflex Towersafe Primer 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.

Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond moet door middel van frezen of kogelstralen voorbereid worden en moet vrij 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 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.
- 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.

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.

Triflex Towersafe Primer



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.