

Triflex ProFloor R



Eigenschappen

Triflex ProFloor R is een kunsthar op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Snel uithardend
- Zeer weersbestendig
- Waterdicht
- Slijtvast
- Oplosmiddelvrij
- UV-bestendig
- Begaanbaar
- Hoge mechanische weerstand

Toepassing

Triflex ProFloor R wordt gebruikt als basishars om in te strooien in het Triflex BAS, Triflex TSS en Triflex WAS systeem, ten behoeve van belastbare oppervlakken van galerijen, balkons, wandeldekken, terrassen en brugdekken.

Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
10,00 kg	10,00 kg	basishars
0,20 kg	0,60 kg	katalysator
10,20 kg	10,60 kg	

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

Kleur

Triflex ProFloor R is standaard verkrijgbaar in circa RAL 7030 steengrijs.

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.

Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond moet vrij zijn van losse of hechttingsverminderde bestanddelen zoals vet en olie. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. Werken die langer dan 12 uur onderbroken zijn, dienen te worden gereinigd met Triflex Reiniger. Ingestrooide oppervlakken dienen droog en volledig te zijn afgeborsteld.
- 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 ProFloor R



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. Het mengsel overgieten in een ander blik en nogmaals goed doorroeren, 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

Circa 0,60 – 0,80 kg/m², afhankelijk van het instrooi materiaal en op een gladde en vlakke ondergrond.

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.

Beloopbaar na circa 1 uur 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.