

# Triflex ProFloor RS 2K

## Eigenschappen

Triflex ProFloor RS 2K is een 2-componenten, gepigmenteerde en gemengde gietvloer op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA), die bestaat uit Triflex ProFloor RS (basishars en vulzand) en Triflex Katalysator en heeft de volgende eigenschappen:

- Zelfnivellerend
- Snel uithardend
- Weersbestendig
- Snel belastbaar
- Vloeistofdicht
- Slijtvast
- UV-bestendig
- Berijdbaar
- Oplosmiddelvrij

## Toepassing

Triflex ProFloor RS 2K wordt gebruikt als duurzame gietvloer in het Triflex BTS-P, Triflex BFS, Triflex BWS en Triflex TSS systeem, op zwaar belastbare oppervlakken van galerijen, balkons, wandeldekken, terrassen en trappen. Triflex ProFloor RS 2K is ideaal voor het kleinere werk waar ruimtegebrek is.



## Leveringsvorm

Bliklevering:

Zomer	Winter	
15,00 kg	15,00 kg	basishars
0,10 kg	0,30 kg	katalysator
<hr/> 15,10 kg	<hr/> 15,30 kg	

Triflex ProFloor RS 2K wordt aan de hand van het seizoen in de zomer- of wintervariant geproduceerd. Zie het productetiket voor meer informatie.

## Kleur

Triflex ProFloor RS 2K is standaard verkrijgbaar in de kleur middengrijs.

## Opslag

Koel, droog, vorstvrij en ongeopend circa 6 maanden houdbaar. Directe zonnestraling op de verpakking moet worden vermeden, ook op de mengplaats.

# Triflex ProFloor RS 2K



## 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. Werken die langer dan 12 uur onderbroken zijn, dienen te worden gereinigd met Triflex Reiniger. Ingestrooide oppervlakken dienen droog en volledig te zijn afgeborsteld. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De hechting aan de ondergrond moet in een enkel geval op het project getest 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.

## Mengverhouding (op basis van 15 kg)

0°C tot +5°C	0,30 kg Triflex Katalysator
+5°C tot +15°C	0,20 kg Triflex Katalysator
+15°C tot +35°C	0,10 kg Triflex Katalysator

## Verbruik

Circa 4,00 kg/m<sup>2</sup> op een gladde en vlakke ondergrond.

## Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

## Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.

Beloopbaar en verder te behandelen 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.

# Triflex ProFloor RS 2K



## 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.nl](http://www.triflex.nl).