

# Triflex Easy Repair Set Concrete



## Eigenschappen

Triflex Easy Repair Set Concrete is een 2-componenten polymeermortel op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Snelle uitharding
- Weerbestendig
- Snel belastbaar
- Gepigmenteerd
- UV bestendig
- Mechanisch hoog belastbaar

## Toepassing

Triflex Easy Repair Set Concrete wordt gebruikt voor de reparatie- en egalisatiewerkzaamheden in laagdiktes van 5 tot 50 mm betonverhardingen.

## Leveringsvorm

Emmer levering:

Zomer

1,25 kg	Triflex Easy Repair Concrete Basishars
10,00 kg	Triflex Easy Repair Concrete Poeder
11,25 kg	

Katalysator toevoegen is niet nodig!

## Kleur

Triflex Easy Repair Set Concrete is verkrijgbaar in circa 7023 Betongrijs.

## Opslag

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

## Verwerkingscondities

Triflex Easy Repair Set Concrete kan met een ondergrond- en omgevingstemperatuur van 0°C en maximaal +35°C worden verwerkt. In gesloten ruimten moet ventilatie aanwezig zijn, waarbij minimaal 7 keer per uur de lucht wordt ververs.

## Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond 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 elk 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 op het te behandelen oppervlak condensvorming optreden (DIN 4108-5, Tab.1) Zie tabel dauwpunttemperaturen.

## Menginstructie

In 1,25 kg Triflex Easy Repair Concrete Basishars wordt 10,00 kg Triflex Easy Repair Concrete Poeder op klontenvrije wijze gemengd met behulp van een langzaam lopend roerwerk. Het product minimaal 2 minuten mengen. Het toevoegen van een katalysator is niet nodig!

## Mengverhouding

De mengverhouding komt overeen met de leveringsvorm.  
1,25 : 10,00 = Gewichtsdelen - Basishars / Poeder.

# Triflex Easy Repair Set Concrete



## Verbruik

Circa 2,00 kg/m<sup>2</sup> per mm laagdikte op een vlakke en gladde ondergrond.  
Verbruik bij een minimale laagdikte van 5 mm is het verbruik ca. 11 kg/m<sup>2</sup>.  
Afhankelijk van de oppervlakte structuur kan het verbruik variëren.

## Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

## Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.  
Belastbaar of verder te behandelen na circa 45 minuten 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.nl](http://www.triflex.nl).