

Triflex Than RG 568+



Eigenschappen

Triflex Than RG 568+ is een 2-componenten afdichting op basis van hoogwaardige Polyurethaan harsen (PUR) en heeft de volgende eigenschappen:

- Oplosmiddelvrij
- Zeer elastisch
- Mechanisch belastbaar
- Eenvoudig verwerkbaar
- Gepigmenteerd

Toepassing

Triflex Than RG 568+ wordt in het Triflex CPS-T+ systeem gebruikt als scheuroverbruggende laag. In het Triflex CPS-I+ systeem wordt het als instrooi- en/of slijtlaag gebruikt.

Leveringsvorm

Bliklevering:

| | |
|----------|-----------|
| 10,00 kg | basishars |
| 20,00 kg | verharder |
| 30,00 kg | |

Kleur

Triflex Than RG 568+ is standaard verkrijgbaar in grijs.

Opslag

Met en bij een omgevingstemperatuur van +10°C tot +25°C droog 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 +10°C en maximaal +30°C worden verwerkt. De relatieve luchtvochtigheid mag tijdens de verwerking maximaal 80% zijn. Deze condities dienen voor minstens 16 uur na applicatie gewaarborgd te worden.

Ondergrondvoorbereiding

- De ondergrond moet vrij zijn van losse of hechttingsverminderde bestanddelen zoals vet en olie. Ingestrooide oppervlakken dienen droog en volledig te zijn afgeborsteld. Tevens moet de ondergrond draagkrachtig, droog en ijsvrij zijn. De hechting aan de ondergrond dient 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.

Menginstructie

- Kort voor het aanbrengen het product grondig oproeren. Hierna de benodigde verharder toevoegen en met een langzaam lopend roerwerk mengen. Het product met de toegevoegde verharder minimaal 3 minuten mengen. Aansluitend de Triflex Than RG 568+ omtoppen en nogmaals 2 minuten mengen en daarna direct verwerken.
- De insluiting van lucht moet worden vermeden.
- De temperatuur van beide componenten moet tijdens het mengen tussen de +15°C en +25°C zijn.
- Eventuele toevoegingen moeten vooraf worden gewogen en tijdens de eerste keer mengen worden toegevoegd. Zorg ervoor dat alle vulstoffen gelijkmatig verdeeld worden door de hars.

Triflex Than RG 568+



Mengverhouding

De mengverhouding bedraagt:

basishars : harder
1 : 2 gewichtsdelen

Verbruik

Als onderdeel van het Triflex CPS-I+ systeem:

Triflex Than RG 568+ mengen met 30% kwartszand, korrelgrootte 0,1 - 0,4 mm. Het verbruik van Triflex Than RG 568+ is minimaal 2,00 kg/m² op een gladde en vlakke ondergrond. Het verbruik van kwartszand, korrelgrootte 0,1 - 0,4 mm om mee te mengen is minimaal 0,60 kg/m² op een egale ondergrond. Het verbruik van kwartszand, korrelgrootte 0,3 - 0,8 mm om mee in te strooien, is minimaal 8,00 kg/m².

Als onderdeel van het Triflex CPS-T+ systeem:

Het verbruik van Triflex Than RG 568+ als scheuroverbruggende laag is minimaal 1,8 kg/m².

Potlife

Circa 40 minuten bij +10°C.

Circa 30 minuten bij +20°C.

Circa 15 minuten bij +30°C.

Uithardingstijd

Begaanbaar na: circa 12 tot 24 uur bij +20°C
Verder te behandelen na: circa 18 uur bij +20°C
Verder te behandelen tot: maximaal 36 uur bij +20°C
Mechanisch belastbaar na: circa 7 dagen bij +20°C.
Chemisch belastbaar na: circa 28 dagen bij +20°C.

- De van Triflex Than RG 568+ voorziene ondergrond moet binnen 18 tot 36 uur verder behandeld worden. Binnen deze tijd is verdere voorbereiding d.m.v. schuren niet vereist. Na 36 uur moet de van Triflex Than RG 568+ voorziene ondergrond d.m.v. schuren behandeld worden voordat de volgende arbeidsgang wordt aangebracht.

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 Than RG 568+



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.