

Systeembeschrijving

Triflex BTS-P systeem, Creative Design



Inhoudsopgave

Triflex BTS-P systeem, Creative Design	3		
Geeft weersinvloeden geen kans	3		
Creatieve vloeren	3		
Triflex FloorTattoos	3		
Advies of volledig ontzorgd	3		
Een meerlaagssysteem	4		
De opbouw van het systeem	4		
Ondergrond	5		
Ondergrondbeoordeling	5		
Vochtigheid	5		
Dauwpunt	5		
Hardheid	5		
Hechting	5		
Detaileringen	5		
Opstanden	5		
Details	6		
Hemelwaterafvoeren	6		
Overlappen	6		
Lusvoegen en dilataties	6		
Algemeen	6		
Maattoleranties	6		
Veiligheidsvoorschriften	6		
Bestekteksten	6		
		Verbruikgegevens	7
		Uithardingstijden	7
		Verwerkingscondities	7
		Voor applicatie	7
		Instrooimateriaal	7
		Na applicatie	7
		Schoonmaakadvies	8
		Belangrijke informatie	8
		Primer	9
		Vorbereiding van het oppervlak	10
		Detailaansluitingen	11
		Lusvoegen en dilataties	11
		Vloerveld - gewapend afdichtingssysteem	11
		Vloerveld - slijtlaag	12
		Vloerveld - Triflex Creative Design	12
		Afwerking vloerveld optie 1 - chips	13
		Afwerking vloerveld optie 2 - antislip en chips	13
		Afwerking vloerveld optie 3 - Triflex Colour Design	13
		Afwerking vloerveld optie 4 - kwartszand fijn	14
		Finish - detaileringen	14
		Vloerveld - Triflex Creative Design	14
		Over Triflex	15
		Delivering Solutions Together	16

Triflex BTS-P systeem, Creative Design

Triflex BTS-P systeem geeft weersinvloeden geen kans

Elke constructie heeft bescherming nodig tegen de invloeden van buitenaf. Voor onder andere balkons en terrassen boven leefruimten is dat extra belangrijk. Wanneer er sprake is van onvoldoende afschot, treedt een te grote indringing van vocht op in de ondergrond. Hierdoor kan er een beschadiging ontstaan van het oppervlak en de constructie, maar niet minder gevaarlijk: ook van de leefruimte eronder. Het Triflex BTS-P systeem is het speciaal ontwikkelde systeem voor dit soort situaties.

Creatieve vloeren

Een duurzame Triflex vloer, maar dan met tegelpatroon, logo, een persoonlijke tekst of een ander creatief accent? Het is mogelijk met Triflex Creative Design. Geef uw entree, balkon of terras een persoonlijk tintje of opvallende look. Met Triflex Creative Design plaatst u accenten waar en zoals u wilt.

Triflex FloorTattoos combineren techniek met uitstraling

Triflex FloorTattoos geven u de mogelijkheid om unieke accenten aan te brengen op een balkon-, terras-, entree- of galerijvloer. Net als bij Creatieve Design is de Triflex FloorTattoo een folie die in de kunststof vloer wordt verwerkt. De Tattoo en de kunststof vloer worden in meerdere lagen aangebracht waardoor de vloer naadloos, slijtvast en perfect waterdicht wordt. Triflex FloorTattoos combineren dus techniek met duurzaamheid en een unieke sfeer.

Advies of volledig ontzorgd

Triflex is uw kenniscentrum voor kleurrijk wonen. Met al 40 jaar expertise en state-of-art technologie adviseren we u of ontzorgen we u volledig. De gemiddelde levensduur van Triflex systemen is maar liefst 25 jaar. Er is 10 jaar verzekerde garantie mogelijk als een erkende applicateur de producten aanbrengt. Wanneer er jaarlijks een terugkerende inspectie wordt uitgevoerd, blijft u aanspraak maken op deze garantie. Kortom, een doordachte investering die zich overduidelijk terugverdient.

Triflex Creative Design zorgt voor
een unieke en persoonlijke uitstraling

Een meerlaagssysteem op basis van PMMA

Triflex BTS-P systeem, Creative Design

De belangrijkste eigenschappen van het Triflex BTS-P systeem, Creative Design op een rij:

- Volledig gewapend afdichtingssysteem voor balkons en terrassen
- Mechanisch zwaar belastbaar
- Naadloos
- Dilatatatie-overbruggend
- Flexibel
- Volledige hechting aan diverse ondergronden
- Dynamisch scheuroverbruggend
- Koud aan te brengen
- Snel uithardend
- Chemicaliën bestendig
- Weersbestendig (UV, IR, etc.)
- Vele ontwerpmogelijkheden
- Europese technische goedkeuring met CE markering in de hoogste gebruikscategorieën (W3, M & S, P1 tot P4, S1 tot S4, TL4 en TH4)
- De variant Triflex BTS-P S1 is vlamvertragend (B1 tot DIN 4102 evenals klasse C_{ii}-s1 tot DIN EN 13501-1)
- Het systeem is te combineren met het Triflex BIS systeem of met het Triflex ProDrain systeem

De opbouw van het systeem

Het Triflex BTS-P systeem, Creative Design wordt in meerdere lagen aangebracht op het oppervlak. De bestanddelen:

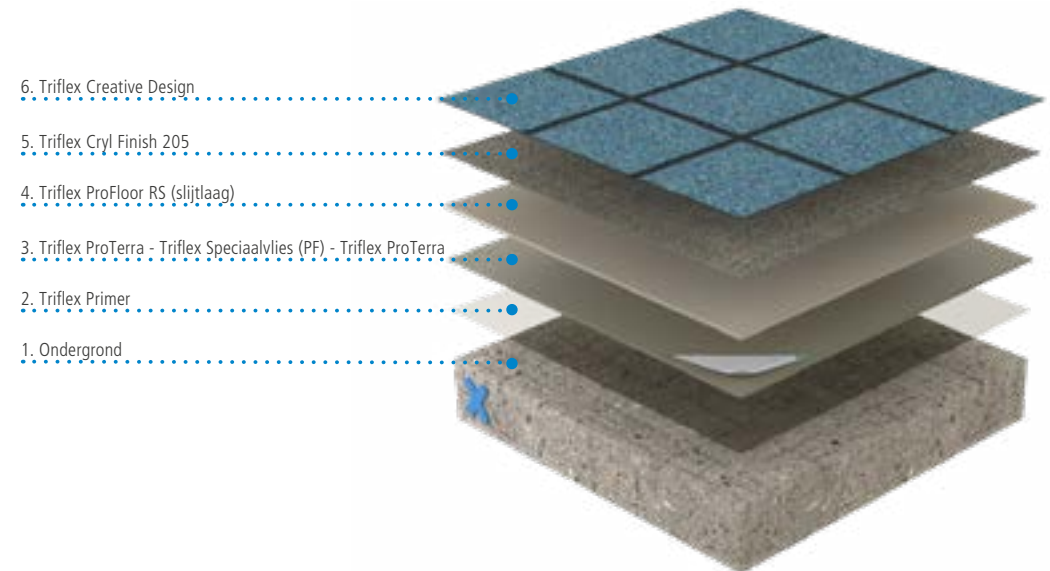
Triflex Primer - Voor de afsluiting van en een gegarandeerde hechting aan de ondergrond.

Triflex ProTerra membraan - Afdichtingsmembraan over het gehele oppervlak voorzien van Triflex Speciaalvlies (PF).

Triflex ProFloor RS - Zelfnivellerende hoog mechanisch belastbare slijtlaag.

Triflex Cryl Finish 205 - Slijtvaste, UV-bestendige en gepigmenteerde finish als basis voor Triflex Creative Design.

Triflex Creative Design - Bestaande uit het Triflex Design Folie in combinatie met een van de vele afwerkingen van het Triflex BTS-P systeem.



Ondergrond

Ondergrondbeoordeling

De hoedanigheid en de stabiliteit van de ondergrond moet altijd worden beoordeeld voordat met de applicatie wordt begonnen. Verontreinigingen, zoals de cementshik, oliën, algen, stof en vet, die een goede hechting van het aan te brengen vloersysteem verhinderen, dienen te worden verwijderd. De beton of zand-cement dekvloer moet voldoen aan de richtlijnen van de NEN norm 2741.

Vochtigheid

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.

Dauwpunt

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. Het is van belang dat vochtinsluiting wordt vermeden.

Hardheid

Beton, zandcement dekvloeren, PCC-mortels en overige steenachtige ondergronden dienen volledig te zijn uitgehard en na voorbehandeling een minimale druksterkte van 25N/mm² te hebben. De beton of zandcement dekvloeren moeten minimaal 28 dagen (kwaliteit C_w25 conform NEN-EN 13813) oud zijn en voldoen aan de richtlijnen van de NEN norm 2741.

Hechting

De hechting aan de ondergrond dient per project getest worden.

Detaileringen

Opstanden

Opgaand werk dient een minimale hoogte van 100 mm te hebben. Daar waar de opstandhoogte niet voldoende is, dienen er maatregelen genomen te worden door het verhogen van de opstand. Indien het verhogen van de opstand niet mogelijk of uitvoerbaar is, moeten voorzorgsmaatregelen worden getroffen.

Details

Verwijder indien mogelijk alle details (o.a. hekwerken) die de waterdichtheid van het systeem niet kunnen garanderen. Sla deze materialen op, zodat deze achteraf teruggeplaatst kunnen worden. Indien dit niet mogelijk is dan zal het detail meegenomen moeten worden in het afdichtingssysteem.

Hemelwaterafvoeren

Alle hemelwaterafvoeren dienen geïnspecteerd en getest te worden, zodat vrije afwatering mogelijk is. Indien nodig defecten repareren. De ondergrond tijdens applicatie beschermen tegen vuil en vocht. Zorg dat er geen gevaarlijke situaties ontstaan als het werk onderbroken wordt en dat het er geen neerslag op het oppervlak blijft staan.

Overlappen

Indien nodig gebruik een gesloten cellenband om de voeg/dilataties op te vullen. Vlak een en ander uit door middel van Triflex Cryl Spachtel.

Lusvoegen en dilataties

- Over een dilatatie wordt nooit een slijtlaag aangebracht of op ingestrooid, met geen enkel instrooi materiaal, aangezien we er van uitgaan dat de beweging ter hoogte van de dilatatie dusdanig kan zijn, dat een ingestrooide laag, die per definitie harder en minder elastisch is, sneller scheurvorming zal vertonen. Om te vermijden dat op die manier de indruk ontstaat dat de waterdichting aangetast wordt, wordt er niet ingestrooid over een dilatatie. Er ontstaat dus een optisch zichtbare sparing in de antisliplaag.
- Indien nodig gebruik een gesloten cellenband om de voeg/dilataties op te vullen. Vlak een en ander uit door middel van Triflex Cryl Spachtel.

Algemeen

Maattoleranties

De Triflex producten dienen aangebracht te worden binnen de, in de bouw toegestane toleranties (volgens DIN 18202, tabel 3, lijn 4).

Veiligheidsvoorschriften

Lees voor gebruik van de producten de veiligheidsbladen goed door. Deze zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Bestekteksten

Triflex BV heeft van de mogelijkheid gebruik gemaakt om zich via de STABU-systematiek uitgebreider te presenteren door "de bestekservice". Dit bestaat uit vooringevulde bestekteksten, ontsloten door een toegankelijke zoekstructuur.

Verbruiksgegevens

De verbruiksgegevens hebben betrekking op egale ondergronden met een maximale oppervlakteruwheid van $R_f = 0,5$ mm. Er dient rekening te worden gehouden met een meerverbruik bij oneffenheden, ruwheid en poreusheid van het oppervlak.

Uithardingstijden

Uithardingstijden zijn afhankelijk van de omgevingstemperaturen. De tijden zoals genoemd in de tabellen op pagina 9, 10, 11, 12, 13 en 14 zijn gebaseerd op een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +20°C.

Verwerkingscondities

De producten kunnen met een ondergrond- en omgevingstemperatuur van 0°C tot maximaal +35°C worden verwerkt. Tijdens applicatie en uitharding moet ventilatie aanwezig zijn, waarbij minimaal 7 keer per uur de lucht wordt verversd.

Triflex Creative Design

Hoofdbestanddeel van het systeem is een folie die op een voorbereide ondergrond wordt geplakt en qua kleur uitgewerkt wordt. Tenslotte wordt de folie verwijderd en wordt de gewenste vloer zichtbaar. Afwerkingen van het Triflex BTS-P systeem zijn mogelijk qua kleurafwerking.

Voor applicatie

- Voorafgaande aan de applicatie dient een erkend Triflex verwerker te controleren wat de juiste voorbereiding van de ondergrond is en welke Triflex primer er eventueel toegepast dient te worden. Indien dit nodig is dient de applicateur hiertoe zelf een aantal hechtproeven te nemen.
- Bescherm het oppervlak van alle soorten neerslag tijdens de gehele applicatie. Als de weersomstandigheden onvoorspelbaar zijn, moet het oppervlak voldoende worden bedekt.

Instrooi materiaal

Het genoemde instrooi materiaal kan ook vervangen worden door een ander instrooi materiaal mits dit materiaal gedroogd, stofvrij is en voldoende gewicht heeft.

Na applicatie

- Ter hoogte van de dilataties is er sprake van een optisch zichtbare sparing in de antislip laag. Dit houdt in dat het Triflex membraan niet ingestrooid zal worden.
- Eventuele belasting op het oppervlak door voorwerpen (bijvoorbeeld bloempotten, parasolbasis, deurmatten, enz.) dient te worden vermeden voor minimaal 7 dagen na voltooiing van het aangebrachte systeem. Het wordt aanbevolen om bij grote contactoppervlakken (bijvoorbeeld bloembakken) deze verhoogd op te stellen (ventilatie).

Schoonmaakadvies

Het Triflex systeem is ontworpen om onderhoud zoveel mogelijk te beperken. Wel wordt geadviseerd om jaarlijks het project te inspecteren. Meer informatie vindt u in ons schoonmaakadvies op www.triflex.nl/schoonmaakadvies.

Belangrijke informatie

Het is de verantwoordelijkheid van de erkende Triflex applicateur dat het aanbrengen van de Triflex systemen in overeenstemming is met de nieuwste producten en/of technische informatie en volgens de Triflex richtlijnen voor applicatie plaatsvindt. 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 applicateur wordt beproefd op geschiktheid voor het desbetreffende doel. Veranderingen, die technische vooruitgang of verbetering van onze producten betekenen, blijven voorbehouden.



Gewapend afdichtingssysteem voor balkons en terrassen

Primer

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Primer 222	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een lamsvachtroller.	min. 0,40 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 25 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Cryl Primer 276	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een lamsvachtroller.	min. 0,40 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 25 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Cryl Primer 287	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een lamsvachtroller.	min. 0,35 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 25 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Pox R 103	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een lamsvachtroller.	min. 0,30 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 8 uur Beloopbaar: na circa 12 uur Verder te behandelen: na circa 12 uur Belastbaar: na circa 24 uur
Triflex Metal Primer	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een kwast of lamsvachtroller.	min. 0,15 l/m ²	Verder te behandelen: na circa 60 minuten
	Bij spuitapplicatie: gelijkmatig aanbrengen op een afstand van minimaal 20 cm.	min. 0,15 l/m ²	Verder te behandelen: na circa 60 minuten
Triflex Glas Primer (wordt geleverd als set)	Aanbrengen met de bijgeleverde poetsdoek. Let op: draag daarbij de bijgeleverde handschoenen.	min. 0,05 l/m ²	Triflex Glas Reiniger: verder te behandelen: na circa 10 minuten Triflex Glas Primer: verder te behandelen tussen de 15 minuten en 3 uur
Triflex CeFix Primer 795	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een universeleroller/ kwast.	min. 0,30 kgv/m ²	Wordt nat in nat verwerkt met de Triflex CeFix Screed 631

Zie <https://toolbox.triflex.com/nl> voor een geschikte primer.

Vorbereitung van het oppervlak

Wat	Product	Applicatiemethode	Uitharding
Oneffenheden en scheuren van 0,5 mm tot 1 mm (minerale of bitumineuze ondergronden)	Triflex ProFloor R	Gevuld met 10 kg kwartszand 0,2 mm - 0,6 mm ⁽³⁾ op 33 kg Triflex ProFloor R (3K).	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur
Oneffenheden en scheuren van 1 mm tot 10 mm (minerale of bitumineuze ondergronden)	Triflex ProFloor R	Gevuld met 20 kg kwartszand 0,7 mm - 1,2 mm ⁽³⁾ op 33 kg Triflex ProFloor RS (3K).	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur
Grotere beschadigingen van 5 mm tot 50 mm (minerale ondergronden)	Triflex Cryl RS 240	Opvullen. Verbruik 2,20 kg/m ² per mm laagdikte.	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 1 uur
Grotere beschadigingen van 5 mm tot 50 mm (bitumineuze ondergronden)	Triflex Cryl RS 242	Opvullen. Verbruik 2,20 kg/m ² per mm laagdikte.	Regenbestendig: na circa 45 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur
Grotere beschadigingen van 10 mm tot 50 mm (minerale ondergronden)	Triflex Cryl Level 215+	Opvullen. Verbruik 2,20 kg/m ² per mm laagdikte.	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 1 uur

- Repareer alle kleine oneffenheden en krimp-scheuren ter plaatse van opstanden en aansluitingen met Triflex Cryl Spachtel.
- Voor het aanbrengen van het hierboven genoemde product als voorbereiding van het oppervlak dient de ondergrond wel voorzien te zijn van de juiste primer.
- (3) Mogelijk dient de korrelgrootte van het kwartszand ter plaatse worden aangepast naar aard van de toepassing.

Aanbrengen afschotlaag

Wat	Product	Applicatiemethode	Uitharding
Dekvloer/ afschotlaag van 20 mm tot 100 mm (1)	Triflex CeFix Screed 631	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met behulp van een vlakspaan. Of over een bekisting afrijen met een afrijlat.	Beloopbaar: na circa 1 uur Schuurbaar: na circa 2 uur Met PMMA overlaagbaar na: circa 22 uur - bij + 5°C circa 6 uur - bij +15°C circa 3 uur - bij +20°C circa 2,5 uur - bij +30°C

- (1) Sterkteklasse: VT-C40-F6

Belangrijke informatie.

Het aanbrengen van Triflex CeFix Screed 631 op een ondergrond zonder scheidingslaag is mogelijk vanaf +7°C. Op een scheidingslaag kan het materiaal verwerkt worden vanaf +5°C. Toepassing van Triflex CeFix Screed 631 wordt nat in nat op de Triflex CeFix Primer 795 verwerkt.



Detailaansluitingen

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex ProDetail	Aanbrengen met een lamsvachtroller en gelijkmatig verdelen.	min. 1,80 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten
Triflex Speciaalvlies (PF) 110 grams	Blaasvrij plaatsen in de nog vloeibare laag, waarbij het vlies minimaal 5 mm binnen de hars dient te blijven.		
Triflex ProDetail	Aanbrengen, nat in nat, zodat het vlies volledig wordt geïmpregneerd.	min. 1,20 kg/m ²	

Lusvoegen en dilataties

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Gesloten cellenband	Aanbrengen van een goed passende gesloten cellenband, aan de bovenzijde, ter plaatse van de dilataties.		
Triflex Cryl Spachtel	Vul alle oneffenheden ter plaatse van het gesloten cellenband op.		Minimaal één uur laten uitharden.
Triflex Cryl R 230	Aanbrengen met een lamsvachtroller en gelijkmatig verdelen.	min. 1,80 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 45 minuten Verder te behandelen: na circa 45 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Speciaalvlies (PF) 110 grams	Plaatsen in de nog vloeibare laag, waarbij het vlies minimaal 5 mm binnen de hars dient te blijven.		
Triflex Cryl R 230	Aanbrengen, nat in nat, zodat het vlies volledig wordt geïmpregneerd.	min. 1,20 kg/m ²	

Vloerveld - gewapend afdichtingssysteem

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex ProTerra	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een lamsvachtroller.	min. 1,80 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 45 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 3 uur
Triflex Speciaalvlies (PF) 110 grams	Blaasvrij plaatsen in de nog vloeibare laag, waarbij het vlies minimaal 5 mm binnen de hars dient te blijven.		
Triflex ProTerra	Aanbrengen, nat in nat, zodat het vlies volledig wordt geïmpregneerd.	min. 1,20 kg/m ²	

Vloerveld - slijtlaag

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex ProFloor RS	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met behulp van een getande spaan of getande rakel. Hierbij dient het oppervlak van de Triflex ProFloor RS afgewerkt te worden door middel van een vlakspaan.	min. 4,00 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur

(1) Triflex ProFloor (3K) of Triflex ProFloor RS 2K.

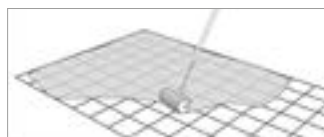
Vloerveld - Triflex Creative Design



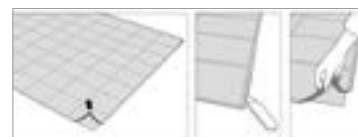
1. Het gewenste Triflex Creative Design patroon wordt op maat voor uw vloeren op meerdere rollen folie aangeleverd en als puzzelstukken aan elkaar gelegd.



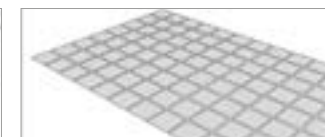
2. De Triflex Creative Design-folie wordt op de voorbereide ondergrond geplakt.



3. Vervolgens wordt de beschermende laag erover uitgerold en het patroon qua kleur uitgewerkt.



4. Na een uithardingstijd van ca. 1 uur kan de folie alweer worden verwijderd.



5. En klaar is de vloer met het gewenste Triflex Creative Design patroon.

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Finish 205	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met behulp van een lamsvachtroller.	min. 0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Design Tape, Triflex Design Folie of Triflex FloorTattoo	Het gewenste patroon wordt op meerdere rollen folie aangeleverd en als een puzzelstuk aan elkaar gelegd en op de voorbereide ondergrond geplakt.		

Na het aanbrengen van het Triflex Design Tape, de Triflex Design Folie of de Triflex FloorTattoo zijn er diverse afwerkingen mogelijk. Op de volgende pagina's kunt u zien hoe de verwerking hiervan gaat.

Afwerking vloerveld optie 1 - chips

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Finish 205	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een rubberen trekker. Vervolgens kruislings narollen met een kortharige finishroller.	min. 0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Micro Chips	In de nog vloeibare laag instrooien.	min. 0,05 kg/m ²	

Afwerking vloerveld optie 2 - chips en antislip

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Finish 205	Vullen met Triflex Antislipkorrel (circa 1% gew.-% - 2% gew.-%). Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een kortharige finishroller. Vervolgens kruislings narollen met een kortharige finishroller.	min. 0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Micro Chips	In de nog vloeibare laag instrooien.	min. 0,05 kg/m ²	

Afwerking vloerveld optie 3 - Colour Design

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Finish 205	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met behulp van een lamsvachtroller.	min. 0,50-0,70 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten
Triflex Colour Mix	Aanbrengen, vol en zat in de vloeibare laag, met behulp van een trechterpistool.	min. 1,00 kg/m ²	Beloopbaar: na circa 1 uur Verder te behandelen: na circa 1 uur Belastbaar: na circa 2 uur

Na de uitharding, ongeveer 2 uur bij 20°C, zal de overtollige Triflex Colour Mix verwijderd moeten worden. Een uur na het verwijderen van het overtollige materiaal, dient het oppervlak afgesloten te worden door middel van Triflex Cryl Finish Satin.

Triflex Cryl Finish Satin	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een rubberen trekker. Vervolgens kruislings narollen met een kortharige finishroller.	0,40 - 0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 60 minuten Begaanbaar: na circa 2 uur Belastbaar: na circa 24 uur
---------------------------	--	-------------------------------	--

Afwerking vloerveld optie 4 - kwartsand fijn

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Uitharding
Triflex Cryl Finish 205	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met behulp van een lamsvachtroller.	min. 0,50-0,70 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Instrooi materiaal, korrelgrootte tussen 0,3 mm en 0,8 mm	Vol en zat in de nog vloeibare laag instrooien.	min. 5,00 kg/m ²	Overtollig materiaal na uitharding verwijderen door middel van vegen/blazen of met een industriële stofzuiger.
Een uur na het verwijderen van het overtollige instrooi materiaal dient het oppervlak afgesloten te worden door middel van Triflex Cryl Finish Satin, Triflex Cryl Finish 202 of Triflex Cryl Finish 205.			
Triflex Cryl Finish 202 of Triflex Cryl Finish 205	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een rubberen trekker. Vervolgens kruislings narollen met een kortharige finishroller.	min. 0,50-0,70 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Belastbaar: na circa 2 uur
Triflex Cryl Finish Satin	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een rubberen trekker. Vervolgens kruislings narollen met een kortharige finishroller.	min. 0,40-0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 60 minuten Begaanbaar: na circa 2 uur Belastbaar: na circa 24 uur

Finish - detailleringen

Product	Applicatiemethode	Verbuik	Regenbestendig
Triflex Cryl Finish 205 Thix*	Aanbrengen en gelijkmatig verdelen met een kortharige finishroller.	min. 0,50 kg/m ²	Regenbestendig: na circa 30 minuten Belastbaar: na circa 2 uur

* toevoeging van maximaal 1 Gew.% Triflex Thixotropiemiddel vloeibaar.

Vloerveld - Triflex Creative Design

Triflex Design Tape, Triflex Design Folie of Triflex FloorTattoo kunnen, na uitharding (circa 1 uur) van één van bovengenoemde systemen, worden verwijderd.

Over Triflex

Triflex is producent en leverancier met uitgebreide kennis en ervaring in vloeren, afdichtingssystemen en markeringen. Met onze hoogwaardige, bewezen duurzame producten en systemen maken we oplossingen mogelijk voor elk oppervlak. Of het nu parkeerdekken, balkons, galerijen, wegen, daken of vloeren zijn. De systemen van Triflex dragen bij aan de veiligheid, het comfort en de optimale beleving van de gebruikers.

Al 40 jaar verlengt Triflex met de vloeibare kunststoffen de levensduur van gebouwen en constructies. Dat maakt Triflex een aantrekkelijke investering. Daarnaast zijn de producten van Triflex in bijna iedere kleur te krijgen, waardoor bijna iedere uitstraling of beleving is te creëren. Wij dragen u passende oplossingen aan in 7 marktsegmenten:

- Daken en dakdetails
- Balkons, (dak)terrassen, galerijen en wandeldekken
- Parkeergarages, parkeerdaken en hellingbanen
- Wegen en Infra
- Industrie
- Agrarische sector
- Speciale projecten

Duurzaam

Triflex steunt de onderliggende doelstellingen van REACH die overeenkomen met ons eigen streven naar het bevorderen van verantwoorde productie, gebruik en verwerking van onze producten. Onze afdeling 'Milieu en Veiligheid' werkt nauw samen met onze leveranciers om de vereiste informatie over de producten die we kopen te verkrijgen en om ervoor te zorgen dat we voldoen aan de registratievereisten van REACH zodra ze van kracht worden.

Continu verbeteren gezondheid, veiligheid en milieu

Triflex steunt tevens de doelstellingen van het Responsible Care®-programma. Responsible Care® is een, door de chemische industrie geïnitieerd programma. Er wordt gecommuniceerd met de vele betrokkenen over producten en productieprocessen en wereldwijd wordt door bedrijven samengewerkt om continue de aandachtspunten op het gebied van gezondheid, veiligheid en het milieu te verbeteren. De Responsible Care® ethiek helpt onze industrie om veilig en duurzaam te opereren met oog voor de komende generaties.

Project

Uw project is ons project:

Voor iedere aanvraag hebben we een passende oplossing. We ondersteunen en bieden uitgebreid advies tijdens de voorbereiding van uw project. Ook tijdens de uitvoering staan we met technische ondersteuning voor u klaar.

Service

Uw aanbod, onze missie:

Wij bieden ondersteuning en begeleiding tijdens de uitvoering van het project en staan klaar met advies over alle technische en bouwkundige vragen. Ook op de bouwlocatie. Triflex steunt de onderliggende doelstellingen van REACH die overeenkomen met ons eigen streven naar het bevorderen van verantwoorde productie, gebruik en verwerking van onze producten. Onze afdeling 'Milieu en Veiligheid' werkt nauw samen met onze leveranciers om de vereiste informatie over de producten die we kopen te verkrijgen en om ervoor te zorgen dat we voldoen aan de registratievereisten van REACH zodra ze van kracht worden.



Applicatie

Uw vaardigheden, onze kennis:

Het aanbrengen van de Triflex systemen is grotendeels mensenwerk. Alle Triflex applicateurs zijn door ons opgeleid en zijn gecertificeerd. Om de kwaliteit te garanderen, komen applicateurs jaarlijks terug voor een opleiding.

Product

Uw probleem, onze oplossingen:

Daar waar u een probleem ervaart in de afdichting of bescherming van een oppervlak, zien wij een oplossing. Als er geen standaardoplossing voorhanden is, dan creëren we er een. Triflex biedt lange termijnoplossingen met hoogwaardige systemen.