

Triflex Cryl Level 215+



Eigenschappen

Triflex Cryl Level 215+ is een 2-componenten mortel op basis van Polymethylmethacrylaat (PMMA) en heeft de volgende eigenschappen:

- Modelleerbaar
- Snel uithardend
- Weersbestendig
- Slijtvast
- Mechanisch belastbaar
- Oplosmiddelvrij
- UV-bestendig

Toepassing

Triflex Cryl Level 215+ wordt gebruikt voor het repareren van dekvloeren en herstellen van afschot met een laagdikte van 5 mm tot 50 mm.

- Mortel voor dekvloeren eventueel op afschot
- Geschikt voor het maken van goten
- Herstellen en repareren van cementdekvloeren
- Herstellen van beschadigingen, traptreden en schrobranden

Leveringsvorm

Levering:

25,00 kg	Triflex Cryl Level 215 R (basishars)
275,00 kg	Triflex Cryl Level 215+ S (poeder 11x25kg)
300,00 kg	Triflex Cryl Level 215+

Kleur

Triflex Cryl Level 215+ is ongepigmenteerd.

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 voorbehandelde en geprimerde ondergrond moet draagkrachtig, droog, ijsvrij en vrij zijn van losse of hechttingsverminderde bestanddelen zoals vet en olie. 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.

Voorbehandeling

Voor beton- en cement dekvloeren is het gebruik van Triflex Cryl Primer 276 of Triflex Cryl Primer 287 noodzakelijk. Niet toepasbaar op folie, dampscherm of isolatie!

Triflex Cryl Level 215+



Menginstructie

Aan 2,30 kg (=2,38l) Triflex Cryl Level 215 R wordt 25,0 kg (1 zak) Triflex Cryl Level 215+ S toegevoegd en klontenvrij met een langzaam lopend roerwerk gemengd. Katalysator is standaard aan de Triflex Cryl Level 215+ S toegevoegd! De mengtijd is minimaal 2 minuten, waarbij zorgvuldig langs de rand geroerd moet worden. Na 2 minuten het blik met Triflex Cryl Level 215+ overgieten in een ander blik en nogmaals mengen.

Mengverhouding

De mengverhouding komt overeen met de leveringsvorm.

Basishars	Poeder
1	: 11 gewichtsdelen

Verwerking

Triflex Cryl Level 215+ goed verdichten met een vlakspaan en afwerken met een schuurbord.

Belangrijke opmerking: Bij onzekere weersomstandigheden moeten extra maatregelen genomen worden om de aangebrachte Triflex Cryl Level 215+ te beschermen, bijvoorbeeld door het overlagen met Triflex Cryl Primer 276.

Verbruik

Circa 2,20 kg/m² per mm laagdikte op een gladde en vlakke ondergrond. Verbruik bij een minimale laagdikte van 5 mm is circa 11,00 kg/m².

Potlife

Circa 15 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Regenbestendig na circa 30 minuten bij +20°C.
Beloopbaar of verder te behandelen na circa 45 minuten bij +20°C.
Belastbaar na circa 1 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.