

Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2

Omschrijving

Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2 is een 2-componenten product op basis van polymethylmetacrylaat (PMMA). Bestemd voor permanente wegmarkeringen, als Type I en Type II in de vorm van gesloten lijnmarkering. Applicatie machinaal door middel van de slof-methode.

Goedkeuring

Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2 heeft de CE-markering in overeenstemming met de Europese regelgeving.

- Certificate of constancy of performance; 0620-CPR-95598/01.
- Prestatieverklaring (DoP); Nr. 22600-910

Eigenschappen

De 2-componenten Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2 heeft de volgende kwaliteitskenmerken:

- Mechanisch belastbaar
- Goede hechting aan ondergronden
- Weersbestending (UV, IR, etc.)
- Alkalibestendig
- Snelle uitharding
- Elastisch
- Koud aan te brengen
- Type II markering met verbeterde nachtzichtbaarheid onder natte omstandigheden

Systeemopbouw

Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2 - als gesloten lijnmarkering.

Nastroommateriaal - WEISSKER DuoLux 135AH1 (180-850); antiskid 3:1 Ceramic F35 (180-850).

In geval van een betonnen ondergrond Triflex Than Grund L 1K - deze primer als voorbehandeling toepassen.

Leveringsvorm

Bliklevering:

18,00 kg	Triflex Line Kaltplastik 2K (basishars)*
40,00 kg	Triflex Line Kaltplastik 2K (basishars)*

Containerlevering:

1.350,00 kg	Triflex Line Kaltplastik 2K (basishars)*
-------------	--

Katalysator:

0,20 kg	Triflex Katalysator (poeder)
25,00 kg	Triflex Katalysator (vloeibaar)

* Triflex Line Kaltplastik 2K basishars wordt geproduceerd in de instelling Normaal (NO) of Winter (WI), afhankelijk van het seizoen. Zie productlabel.

Kleur

9010 wit

Opslag

Koel, droog, vorstvrij en ongeopend circa 12 maanden houdbaar. Directe zonnestraling op de verpakking moet worden vermeden, ook op de mengplaats.

Triflex Line Kaltplastik 2K, systeem 2

Menginstructies

Kort voor het aanbrengen de basishars oproeren. Hierna, afhankelijk van de buitentemperatuur, circa 1 tot 2% katalysator toevoegen. Het product met een langzaam lopend roerwerk minimaal 2 minuten mengen en daarna direct verwerken.

Mengverhouding

Triflex Line Kaltplastik 2K in mengverhouding 98:2 (2K).

Verbruik

Triflex Line Kaltplastik 2K heeft een soortelijk gewicht van circa 1,90 - 2,00 g/cm³.

Gesloten lijnmarkering:

- Verbruik Triflex Line Kaltplastik 2K is circa 6,00 kg/m² bij een streepdikte van 3,0 mm.
- Verbruik (nastrooimateriaal) WEISSKER DuoLux 135AH1 (180-850); antiskid 3:1 Ceramic F35 (180-850) is circa 0,50 kg/m².
- Gebaseerd op een vaste lijnlengthe van 1 km.

Berekeningsformule:

Lijnbreedte (m) X lijnlengthe (m) X verbruik (kg/m²) = Oppervlakteverbruik (kg)

Potlife

Circa 5 tot 10 minuten bij +20°C.

Uithardingstijd

Circa 15 tot 20 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 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.