

Preco Line EP 2K



Eigenschappen

Preco Line EP 2K is een vloeibare twee componenten coating op basis van Epoxy. Naast gebruik buiten is deze markeringsverf geschikt voor binnentoepassing. Het brede kleurengamma en de hoge kleurintensiteit maken een duidelijke en permanente markering van verkeersroutes, parkeerplaatsen, parkeerterreinen en gevaarlijke zones binnen en buiten mogelijk. De high-solid kleur garandeert een lange levensduur bij gemiddelde mechanische belasting. Preco Line EP 2K onderscheidt zich door de volgende kwaliteitskenmerken:

- Mechanisch belastbaar
- Taai elastisch
- UV-bestendig
- Bestendig tegen alkalische stoffen
- Bestendig tegen olie en benzine
- Goede hechtende eigenschappen
- Airless verspuitbaar
- Laag oplosmiddelhoudend

Toepassing

Mede door de gladde afwerking (minder vuilaanhechting) uitermate geschikt voor bijvoorbeeld parkeervakbelijning, aanduiding van gevarenezones, verkeersroutes en halbelijning.

Leveringsvorm

Bliklevering:

| | |
|----------|-----------|
| 20,00 kg | basishars |
| 1,00 kg | verharder |
| <hr/> | |
| 21,00 kg | |

Kleur

Preco Line EP 2K is standaard verkrijgbaar in:

1023 Verkeersgeel

9010 Wit

Andere kleuren op aanvraag.

Opslag

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

Verwerkingscondities

Preco Line EP 2K kan bij een ondergrond- en omgevingstemperatuur van minstens +10°C tot maximaal +35°C verwerkt worden. De luchtvochtigheid mag maximaal 80% zijn.

Menginstructie

Kort voor het aanbrengen de basishars met een langzaam lopend roerwerk mengen met de verharder. De roertijd is minimaal 2 minuten. Het mengsel overgieten in een andere emmer en nogmaals goed doorroeren. Vervolgens het product direct verwerken.

Mengverhouding

De mengverhouding bedraagt:

| | |
|-----------|-----------|
| Basishars | Verharder |
| 20 | 1 |

Preco Line EP 2K



Ondergrondvoorbereiding

- Asfalt: Op een droge, schone en uitgefluxte ondergrond is het product in principe direct te verwerken. Op een recent aangebrachte asfaltdeklaag dient vooraf een hechtproef genomen te worden.
- Beton: Het oppervlak dient schoon en droog te zijn en de eventueel aanwezige cementsluier dient te worden verwijderd. Bij een gestraalde of poreuze ondergrond wordt in verband met de zuigende werking geadviseerd vooraf het oppervlak te behandelen met Triflex Than Grund L1K, circa 0,2 kg/m².
- Betonstraatstenen/tegels: Het oppervlak dient schoon en droog te zijn, waarbij speciaal aandacht aan de naden gegeven moet worden. Bij gestraalde of poreuze oppervlakken wordt in verband met zuigende werking geadviseerd vooraf het oppervlak te behandelen met Triflex Than Grund L1K, circa 0,20 kg/m².
- Bestaande markering: Geadviseerd wordt vooraf de hechting middels een hechtproef te testen.
- Bitumineuze ondergronden: De ondergrond dient voorbereid te worden met Triflex Than Grund L1K, circa 0,20 kg/m².

Verbruik

Door de geringe laagdiktes is bepaling van de laagdikte lastig en wordt vaak uitgegaan van een aan te brengen hoeveelheid per m². Op een egale, verdichte ondergrond, bijvoorbeeld beton, wordt doorgaans circa 0,75 kg/m² verbruikt, waarbij een laagdikte van 0,50 mm ontstaat.

Preco Line EP 2K - Wit:

Heeft een soortelijk gewicht van circa 1,50 g/cm³.

Verbruik ca. 0,75 kg/m² bij een laagdikte van ca. 0,50 mm.

Preco Line EP 2K - Kleurnuances:

Heeft een soortelijk gewicht van circa 1,40 g/cm³.

Verbruik ca. 0,70 kg/m² bij een laagdikte van ca. 0,50 mm.

Berekeningsformule:

Breedte lijn (m) x lengte lijn (m) x volume (kg/m²) = volume noodzakelijk voor het oppervlak (kg)

Potlife

Circa 12 uur bij +20 °C.

Uithardingstijd

Belastbaar na circa 12 uur bij +20 °C.

Berijdbaar na circa 24 uur bij +20°C.

Preco Line EP 2K

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.