

PurToptix Colour

Versie 02 | 23-10-2023

Algemene omschrijving

PurToptix colour is een duurzame oplosmiddelvrije 2-componenten rolcoating op basis van polyurethaan. Toepassing als sealer van ondergronden die niet styreenbestand zijn, zoals PS-schuim. PurToptix colour is reukloos bij aanbrengen, slijtvast, bestand tegen wisselende temperaturen en heeft een goed chemische bestandheid waaronder vetten, oliën, reiniging- en ontsmettingsmiddelen.

Toepassing

PurToptix Colour is met name geschikt als verzegelingslaag voor PS-schuim en wordt veelal toegepast binnen de leisure industrie als sealer voor PS-moedermodellen voordat polyester erop wordt aangebracht.

Eigenschappen vloeibaar

PurToptix Colour	
Mengverhouding	A : B = 3,6 : 1 (gew. delen)
Kleur	Standaard middelgrijs, overige kleuren op aanvraag
Viscositeit	Thixotroop
Dichtheid	1,41 kg/l
Verwerkingstijd (20°C)	35-40 minuten
Verbruik	Ca. 0,3 - 0,5 kg/m ² per laag

Eigenschappen (na uitharding)

- Goede chemicaliën bestandheid
- Stofvrij en goed te reinigen
- Hard elastisch
- Slag- en stootvast
- Vloeistofdicht
- Temperatuurbestandheid -45°C - +80°C

Ondergrond

De ondergrond moet droog, schoon, stof-, vetvrij zijn. Bij twijfel altijd eerst een hechtproef doen en deze na uitharding beoordelen.

Verwerking

Voorbereidend werk ondergrond

- De omgevings- en ondergrondtemperatuur moeten tussen de 5°C en 25°C zijn (20°C is optimaal).

Technische adviezen, richtlijnen en recepturen worden naar beste weten verstrekt. Door de onbekendheid van de wijze waarop de producten en de omstandigheden waaronder de producten worden verwerkt, wordt elke aansprakelijkheid voor schade uitgesloten. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en dupliceren van deze uitgaven is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Romar-Voss B.V.

- De ondergrondtemperatuur moet minimaal 10°C zijn en 3°C boven het dauwpunt liggen (zie dauwpunttabel), om condensvorming te voorkomen.

Aanbrengen coating

- Component A goed oproeren.
- Component B bij de A gieten en goed uit laten lekken (evt. schrappen).
- De componenten, minimaal 3 minuten, homogeen mengen d.m.v. een boormachine met mengpropellor of mengarm.
- Mengsel omgieten in een schone emmer en nogmaals mengen. Hiermee wordt voorkomen, dat ongemengde delen die zich op de bodem of aan de zijkant van de bus bevinden in de massa komen.
- De coating aanbrengen met een kwast of vachtroller.

Afwerking coating

- Een eventuele volgende laag binnen 24 uur aanbrengen. Voor een optimale hechting van de afwerklaag is het aan te raden om de ondergrond alvorens applicatie licht op te schuren en vervolgens te stofzuigen.

Verpakking

Dit product is verkrijgbaar in een verpakking van 4,6 kg.

Bewaaradvies & houdbaarheid

Aanbevolen wordt om dit product te bewaren bij temperaturen beneden 25°C. Vermijd blootstelling aan warmtebronnen, zoals direct zonlicht. Om verontreiniging van het product te voorkomen, mag dit product niet buiten worden opgeslagen.

Houdbaar tot 24 maanden na productiedatum (zie chargenr.), mits het product koel en droog wordt opgeslagen in een gesloten, originele verpakking.

Veiligheidsvoorschriften

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (MSDS) voor informatie over veilige opslag en het gebruik van dit product. Lees dit blad grondig door voordat dit product in gebruik wordt genomen. Het MSDS kan worden verkregen via www.romar-voss.nl.

Transport

ADR-klasse: n.v.t.

UN-nummer: n.v.t.

Romar-Voss B.V.

Bevelantstraat 5
6088 PB Roggel
+31 (0)475 49 10 19
info@romar-voss.nl
romar-voss.nl