FESTFLOOR

TECHNISCH INFORMATIEBLAD

PU FEST 2K

Tweekomponent polyurethaanvernis voor kunstharsvloeren, cementvloeren en béton ciré voor gebruik binnenshuis



BESCHRIJVING

Tweekomponent polyurethaanvernis met een zeer hoge oppervlaktehardheid en uitstekende flexibiliteit. Vergeelt niet, is bestand tegen UV-straling. Zorgt voor een zeer hoge sterkte.

TOEPASSINGSGEBIEDEN

PU FEST 2K kan op vele manieren worden gebruikt:
- vernis voor beton en steen voor gebruik binnenshuis,
- vernis voor de bescherming van industriële vloeren met intensief verkeer en blootgesteld aan hoge mechanische belastingen,
- voor de bescherming van oppervlakken van epoxyhars, polyurethaanhars en cementgebonden coatings op vloeren en wanden,
- voor de bescherming van béton ciré-coatings en cement met een hoge en lage porositeit.

De vernis is bestemd voor de bescherming van wanden en andere verticale oppervlakken die blootstaan aan periodiek contact met water. Het wordt niet aanbevolen voor gebruik op horizontale oppervlakken waar langdurig stilstaand water kan voorkomen (bv. douchevloeren, doucheplanken, douchezitjes en werkbladen waarop water kan blijven staan).

Product uitsluitend voor professioneel gebruik.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Mengverhouding: 5 gewichtsdelen component A : 1 gewichtsdeel component + 10% water ten opzichte van de totale massa van componenten A en B
- Kleur: kleurloos
- Applicatietemperatuur: +15°C ÷ +25°C
- Droog bij aanraking na 2 uur
- Licht voetverkeer mogelijk na 24 uur, volledige belasting na 7 dagen
- Verbruik: 0,1-0,15 kg / m² o
- Uiterlijk: mat, satijn
- Open tijd: 2 uur
- Houdbaarheid: 12 maanden

GEBRUIKSAANWIJZING

Het oppervlak moet perfect uitgehard, dragend, droog, schoon en vrij van stof, was en olie zijn. De verpakking met de polyurethaanvernis PU FEST 2K goed schudden. Voeg de verharder toe volgens de markering op de verpakking. Meng component A met component B in de verhouding 5:1 (5 gewichtsdelen component A; 1 gewichtsdeel component B). Voeg vervolgens 10% water toe in verhouding tot de totale massa van componenten A en B (bijv. 5 kg component A +1 kg component B + 0,6 kg water) en meng grondig. Laat de geopende verpakking ongeveer 10 min. staan en meng daarna opnieuw. Aanbrengen met een hoogwaardige roller met een poolhoogte van min. 8mm. De tweede laag van de PU FEST 2K-vernis kan na 4 uur worden aangebracht zonder te schuren of na 24u na het schuren van het oppervlak met schuurpapier korrel 220. Gebruik de PU FEST 2K-vernis niet tijdens de warmste uren van de dag, wanneer de weersomstandigheden ongunstig zijn, en ook niet op vochtige ondergronden.

VERPAKKING

- 850 g component A + 170 g component B
- 1 kg component A + 200 g component B
- 5 kg component A + 1 kg component B

OPSLAG

Het product moet worden bewaard in oorspronkelijk gesloten verpakkingen en op een droge plaats bij temperaturen van +10°C tot +25°C, uit de buurt van warmtebronnen. Beschermen tegen vorst.

VEILIGHEID EN GEZONDHEID - COMPONENT A

- Veroorzaakt oogirritatie.
- Draag beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming.
- Bij contact met de ogen een arts raadplegen.

VEILIGHEID EN GEZONDHEID - COMPONENT B

- Schadelijk bij inademing.
- Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Inademing van stof / rook / gas / nevel / spuitnevel vermijden. Bij onwel voelen contact opnemen met een ANTIGIFCENTRUM of een arts.
- De verpakking goed gesloten houden op een goed geventileerde plaats.
- Draag beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming.

Voor aanvang van de werkzaamheden de Veiligheidsinformatiebladen van de producten die deel uitmaken van het systeem raadplegen, beschikbaar op verzoek.