

LEYCO-POX 135

Teer-epoxybedekking

Toepassing

LEYCO-POX 135 is een verf- en bedekkingsmateriaal ter bescherming tegen corrosie voor beton, stucwerk, ijzer en staal.

Voornaamste toepassingsgebied is de bescherming van waterzuiveringen, rioolbuizen alsmede het beschermen tegen corrosie in de staalbouw van sluizen, haveninstallaties en damwanden.

Beschrijving

LEYCO-POX 135 is een oplosmiddelarm, tixotropisch 2 componenten epoxyharssysteem met speciale teer en geformuleerde Amin-harder.

Voordelen

- hoge waterbestendigheid
- hoge sterkte en elasticiteit
- uitstekend chemisch bestendig
- optimale eigenschappen ter bescherming tegen corrosie
- goede slijtvastheid

Ondergrondvoorbereiding

Cementgebonden oppervlakken moeten droog en draagkrachtig zijn, vrij van stof en losse delen alsmede chemische substanties die een hechting kunnen tegenwerken. Indien nodig dient een mechanische voorbehandeling plaats te vinden.

Ijzer en staal moeten roestvrij zijn conform zuiverheidsgraad SA 2 1/2.

Mengen

Komponent B (harder) wordt in component A (hars) gegoten en met een langzaam lopend roerapparaat intensief vermengd.

Er dient op gelet te worden dat slechts die hoeveelheid materiaal wordt gemengd die binnen de toegestane verwerkingstijd kan worden verwerkt.

Verwerking

LEYCO-POX 135 wordt middels een roller, borstel of spuit aangebracht. Het glad maken van de voegen gebeurt direct

- bedekkingsopbouw voor cementgebonden ondergronden
- gronderen met LEYCO-POX 101, verbruik 300 gr/m²
- spachtelen (bij behoefte) met LEYCO-POX 135 + 0,3 gew. deel kwartszand 0,1-0,5 mm+ 3-5 % stelmiddel, verbruik 600-1000 gr/m²
- 2-3 verflagen met LEYCO-POX 135.
verbruik ca 500 gr/m² per arbeidsgang

Opslag : koel en droog, minimaal 1 jaar in gesloten verpakking

Reiniging: gereedschap met LEYCO-REINIGER schoonmaken.

Voorzorgsmaatregelen

Bij de verwerking dienen handschoenen en een huidbeschermende zalf gebruikt te worden. Er dient op gelet te worden dat de huid niet met de harder in aanraking komt en er geen spetters in de ogen komen.

Handen eventueel met water en zeep wassen, ogen met veel water uitspoelen en direkt een oogarts inschakelen.

Opmerkingen

Met het verschijnen van dit blad zijn alle voorgaande uitgaven ongeldig.

Onze aanbevelingen, die naar beste weten en gebaseerd op langjarige ervaringen zijn opgesteld, zijn niet bindend en vormen geen rechtsbasis.