

LEYCO-POX 107

Epoxy-hars verfsysteem

Toepassing

LEYCO-POX 107 is een verfsysteem voor cementgebonden oppervlakken zoals beton, stucwerk, asbestcement zowel als ijzer, staal, het beschermen van chemisch zwaar belaste vlakken in de silobouw, chemische industrie, levensmiddelensector, drinkwateropslag, zuiveringsinstallaties, zwembaden, afvalwaterruimten, buizen ed.

Beschrijving

LEYCO-POX 107 is een oplosmiddelhoudend, gepigmenteerd 2 componenten epoxyharsstelsel met geformuleerde amin-addukt-harder

Voordelen

- hoge slijtvastheid
- hoge temperatuurbestendigheid
- zeer hoge chemische bestendigheid

Technische gegevens

Mengverhouding	gewichtsdelen		100:15
s.g. bij 23 gr. C	g/cm ³	1,25	
aandeel vaste delen	%		73
maximale verwerkingstijd			
23 gr. C	uren		8
hardingstijd bij 23 gr.C			
Overschilderbaar min/max	uren		12-48
uitgehard	dagen		7
vlampunt	gr. C		>21

Verwerkingsvoorschrift

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet droog en draagkrachtig zijn, vrij van stof en losse delen alsook chemische substanties die de hechting kunnen tegenwerken.

Indien nodig dient een mechanische voorbehandeling plaats te vinden. IJzer en staal moeten roestvrij volgens zuiverheidsgraad SA 2 1/2 zijn.

Mengen

Komponent B (harder) wordt in Komponent A (hars) gegoten en met een langzaam lopend roerwerk intensief gemengd.

Verwerking

LEYCO-POX 107 kan met een roller, borstel of spuit worden aangebracht.

- a) laagopbouw voor beton
 - gronderen met LEYCO-POX 102
verbruik:250 gr/m² per arbeidsgang
 - 2-3 deklagen LEYCO-POX 107
verbruik:200-250 gr/m² per arbeidsgang
- b) laagopbouw voor ijzer en staal
 - 2 gronderingslagen met LEYCO-POX 111
verbruik 250 gr/m² per arbeidsgang
 - 2-3 deklagen LEYCO-POX 107
verbruik 200-250 gr/m² per arbeidsgang

Opslag : koel en droog

Reiniging: gereedschap direkt na gebruik met LEYCO-reiniger schoonmaken.

Voorzorgsmaatregelen

Bij de verwerking dienen handschoenen en een huidbeschermende zalfgebruikt 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.