

LEYCO-POX 142

Reparatiemortel, normaal, thixotroop

Toepassing

LEYCO-POX 142 mortels worden als krachtoverbrengende reparatiemortel ook voor het repareren van konstruktieve bouwdelen (als vervanging van beton) toegepast. Verder is de mortel geschikt voor het herstellen van rijbanen, kantbeschadigingen, industievloeren, sanering van beton op verticale vlakken.

Beschrijving

LEYCO-POX 142 (normaal en thixotroop) zijn oplosmiddelvrije, gepigmenteerde en met kwartszand gevulde 2 componenten epoxyharsproducten met geformuleerde Amin-harder.

Voordelen

- universeel toepasbaar
- makkelijke verwerking
- hoge mechanische en chemisch sterkte
- tot 2 cm dikte op verticale vlakken aan te brengen

Technische gegevens

		normaal	thixotroop
Mengverhouding	gewichtsdelen	97,5:2,5	97,5:2,5
s.g. bij 23 gr. C	g/cm 3	2,1	1,7
maximale verwerkingstijd			
23 gr	uren	1	
uitgehard	dagen	7	
druksterkte	N/mm ²	110	60
buig/treksterkte	N/mm ²	35	20
E-modulus		30000	15000

Verwerkingsvoorschrift

Ondergrondvoorbereiding

De cementgebonden 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 voorbereiding plaats te vinden.

Mengen

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

Er dient op gelette worden dat alleen die hoeveelheid wordt gemengd welke binnen de toegestane tijdsduur kan worden verwerkt.

Verwerking

LEYCO-POX 142 kan het beste met een spachtel oid worden verwerkt.
Voor het aanbrengen van de mortel dient de te repareren plaats met
LEYCO-POX 101 gegrondeerd te worden.

Opslag : koel en droog

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.