

CUGLA[®] EPOXY STELMORTEL SP

CUGLA EPOXY STELMORTEL SP is een oplosmiddelvrij 2 componentensysteem, bestaande uit:
Component A: epoxyhars, gevuld met zeer fijne inerte vulstoffen
Component B: polyamineharder

Toepassing/eigenschappen

CUGLA EPOXY STELMORTEL SP wordt toegepast voor het uitvullen van ruimtes, het stellen van betonelementen en verlijmen van rubber oplegblokken in de weg- en waterbouw.

CUGLA EPOXY STELMORTEL SP is vloeistofdicht en chemisch resistent.

Gebruiksaanwijzing

Voorbehandeling

Het oppervlak waarop CUGLA EPOXY STELMORTEL SP moet worden aangebracht dient droog en schoon te zijn, dat wil zeggen: vetvrij maken en losse delen en cementschilfers verwijderen.

Voor een optimale hechting adviseren wij het oppervlak voor te lijmen met CUGLA EPOXY SEALER, waarna "nat in nat" de mortel wordt aangebracht.

Mengen

Component B toevoegen aan component A. Het geheel mengen tot een homogeen mengsel, daarna overbrengen in een andere bus en nogmaals mengen ter voorkoming van onvolledige doorharding c.q. zachte plekken.

Verwerken

CUGLA EPOXY STELMORTEL SP kan met een plamuurmes, troffel of spaan worden aangebracht.

Schoonmaken

Gereedschappen vóór het doorharden van CUGLA EPOXY STELMORTEL SP reinigen met CUGLA EPOXYHARSREINIGER.

Opslag en houdbaarheid

In gesloten verpakking 6 maanden houdbaar, mits vorstvrij en droog opgeslagen.



Technische gegevens bij 20°C/65% r.v.

Potlife	45	minuten
Verwerkingstemperatuur	10	min. °C
	25	max. °C
Laagdikte	100	mm max.
Soortelijk gewicht	1,60	kg/dm ³
Krimp	géén	
Kleur	betongrijs	
Uithardingstijd	24	uren
Verpakking	5	kg/set
Verbruik	1,6	kg/m ²
Vlampunt (DIN 53213)	Component A	> 100 °C
	Component B	> 100 °C

Sterkteontwikkeling (bij 20 °C)		7 dagen
Buigtreksterkte	N/mm ²	23
Druksterkte	N/mm ²	85

Gezondheid en milieuaspecten

De volgende R en S zinnen zijn van toepassing:

(R zinnen: bijzondere gevaren, S zinnen: veiligheidsaanbevelingen)

Component A

R 36/37/38

Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R 43

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S 20/21

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

S 26

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S 28

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

S 36/37/39

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen / voor het gezicht.

Component B

R 20/21/22

Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

R 34

Kan brandwonden veroorzaken.

R 43

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S 26

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S 28

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

S 36/37/39

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen / voor het gezicht.