

CUGLA® GIETMASSA EP 1 mm

CUGLA GIETMASSA EP 1 mm is een oplosmiddelvrij 3 componentensysteem, bestaande uit:
Component A: epoxyhars
Component B: gemodificeerde polyamineharder
Component C: inerte vulstoffen, max. korrel 1 mm.

Toepassing/eigenschappen

CUGLA GIETMASSA EP 1 mm is een goed vloeibare, zelfnivellerende epoxymortel, speciaal ontwikkeld voor het ondergieten van o.a. staalconstructies en kraanbanen.

Gebruiksaanwijzing

Voorbehandeling

Het oppervlak waarop CUGLA GIETMASSA EP 1 mm moet worden aangebracht dient droog en schoon te zijn, dat wil zeggen: vetvrij maken en losse delen en cementhuid verwijderen.

Mengen

Component B toevoegen aan component A. Het geheel mengen tot een homogeen mengsel. Breng deze gemengde componenten over in een mengkuip en voeg component C toe. Het geheel grondig mengen met, bij voorkeur een dwang- of tegenstroommenger.

Verwerken

CUGLA GIETMASSA EP 1 mm door middel van gieten aanbrengen.

Schoonmaken

Gereedschappen vóór het doorharden van CUGLA GIETMASSA EP 1 mm 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 (100 gr. gemengd product)	30	minuten
Verwerkingstemperatuur	5	min. °C
	25	max. °C
Aanbevolen laagdikte	30	mm max.
Soortelijk gewicht	1,95	kg/dm ³
Krimp	géén	
Kleur	bruin	
Uithardingstijd	16	uren
Verpakking	33,5	kg/set
Vlampunt (DIN 53213)	Component A	> 100 °C
	Component B	> 100 °C
	Component C	n.v.t.

Sterkteontwikkeling (bij 20 °C)

7 dagen

Buigtreksterkte	N/mm ²	40
Druksterkte	N/mm ²	90

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 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.