

CUGLA[®] MMV con.25% BT

Hulpstof conform NEN-EN 934-2



0956-CPD-1501



Conforms to the EFCA environmental quality standard

CUGLA MMV maakt het mogelijk om, in combinatie met CUGLA MMS, metselspecie te vervaardigen met een verwerkingstijd tot circa 30 uur. Dit geeft bij (prefab-) metselspecie het voordeel dat reeds een dag tevoren de mortel afgeleverd kan worden en zo transportpieken 's morgens vroeg voorkomen worden. De vertragingstijd wordt geregeld door de dosering af te stemmen op de cementsoort en -klasse, alsmede op de specie- en omgevingstemperatuur.

Gebruiksvoordelen

Verwerkbaarheid	- Langere verwerkbaarheid, ook bij hoge temperatuur.
Sterkte	- Door de uitgestelde beginbinding hogere eindsterkte t.o.v. blanco mortel.

Producteigenschappen

Productnaam	- CUGLA MMV
Categorie	- Vertrager
Bijwerking	- geen
Producent	- CUGLA
Leverancier	- CUGLA
Kleurcode	- Rood
Effectief bestanddeel	- Gluconaat
Aggregatietoestand	- Vloeibaar
Kleur	- Transparant
pH	- 6,4 – 8.4
Volumieke massa kg/l	- 1,14 ± 0,03
Vaste stof %	- 25 ± 5% relatief
Totaal chloridegehalte %	- < 0,1 = chloridevrij
Wateroplosbaar chloridegehalte %	- < 0,001 = chloridevrij
Alkaligehalte %	- 4,0
Oplosbaarheid in water	- Ja



Verwerkings- en doseervoorschrift

Wijze / moment van doseren	- Bij voorkeur toevoegen aan het laatste gedeelte van het aanmaakwater
Aanbevolen dosering	- Afhankelijk van de gewenste vertraging in de betonspecie
Maximum aanbevolen dosering	- 1,0% t.o.v. cementgewicht (1140 cc per 100 kg cement)
Effect op bindtijd bij maximum aanbevolen dosering	- ca. 30 uur vertraging t.o.v. blanco beton
Verwerkingstemperatuur	- > 1°C
Houdbaarheid en opslag	- Tot 1 jaar na fabricagedatum, vorstvrij
Geschikt voor toepassing in	- Ongewapend beton - Gewapend beton - Voorgespannen beton
Niet verenigbaar met	- Aluminium cement: uitsluitend in overleg met CUGLA - Andere hulpstoffen: uitsluitend in overleg met CUGLA

Verpakking

Verpakking	- In cans, vaten, containers en/of bulk
-------------------	---

Gezondheid en milieuaspecten

Inwendig	S44	- Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk dit blad tonen)
Uitwendig	S26	- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
	S28	- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep

Veiligheid

Veiligheid	- Niet brandbaar en/of explosief
-------------------	----------------------------------