

CUGLA[®] LBV-02 CON.2%* LBV

*Ook leverbaar in de volgende concentraties: 0,5%
 Hulpstof conform NEN-EN 934-2.



0956-CPR-1501

CUGLA LBV-02 zorgt naast het gewenste luchtgehalte ook voor de juiste afmeting en verdeling van de luchtbellen in de betonsamenstelling. Dit betekent een garantie voor verbetering van de vorst-dooi bestandheid van de betonsamenstelling.

Ook in combinatie met een w.c.f. van 0,45, zoals men gewend is, wordt een significant betere vorst dooi-zout bestandheid van de betonsamenstelling gerealiseerd.

Gebruiksvoordelen

Verwerkbaarheid	Verhoogde verwerkbaarheid bij gelijke w.c.f.
Stabiliteit	Geen bleeding en ontmenging.
Duurzaamheid	De ingebrachte lucht maakt de verharde specie meer bestand tegen waterindringing en vorst-dooi zout.

Producteigenschappen

Productnaam	CUGLA LBV-02 LBV		
Categorie	Luchtbelvormer		
Producent/Leverancier	CUGLA		
Kleurcode	Blauw		
Effectief bestanddeel	Zepen van harszuren		
Aggregatietoestand	Vloeibaar		
Kleur	Bruin		
Oplosbaarheid in water	Ja		
Concentratie	%	0,5	2,0
pH		7 - 12	9 - 12
Volumieke massa	kg/l	1,00 ± 0,02	1,00 ± 0,02
Vaste stof	%	0,5 ± 0,1	2,0 ± 0,2
Totaal chloridegehalte	%	< 0,1	< 0,1
Wateroplosbaar chloride	%	< 0,1	< 0,1
Alkaligehalte	%	0,5	1,0

Verwerkings- en doseervoorschrift

Wijze/moment van doseren	Bij voorkeur toevoegen aan het laatste gedeelte van het aanmaakwater		
Aanbevolen dosering	Afhankelijk van gewenst luchtgehalte van de beton		
Verwerkingstemperatuur	5 - 30 °C		
Houdbaarheid en opslag	1 jaar in gesloten verpakking bij een temperatuur van minimaal 5 °C		
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		
Concentratie hulpstof	%	0,5	2
Maximale dosering	% t.o.v. cementgewicht	1,00	0,25
	cc per 100 kg cement	1000	250
	For dosage higher than the maximum recommended dosage, please contact the Cugla Product Manager for advice		

Verpakking

Verpakking in cans, vaten, containers.

Gezondheidsaspecten

Cugla adviseert om:

- Indien het product in de ogen komt onmiddellijk te spoelen met water en medisch advies in te winnen.
- Indien het product op de huid komt onmiddellijk te wassen met water en zeep.
- Indien men zich onwel voelt een arts te raadplegen en de verpakking of het veiligheidsinformatieblad te tonen.

Voor gedetailleerde informatie verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad, VIB Cugla LBV-02 con.2% LBV, op onze website.

Wijzigingen van deze documentatie worden u niet automatisch verstrekt. Voorgaande productinformatie vervalt hierbij. Bovenstaande waarden worden naar beste weten verstrekt. Het betreft daar laboratoriumomstandigheden. Wij kunnen t.a.v. de bereikte resultaten op het werk geen aansprakelijkheid aanvaarden, nu wij geen invloed hebben op de verwerking, noch op de specifieke omstandigheden op het werk.

Op al onze transacties zijn onze algemene verkoop-, leverings- en betalingsvoorwaarden van toepassing, zie www.cugla.nl.