

## CRETOPLAST CON.35% PL

Hulpstof conform NEN-EN 934-2.



0956-CPR-1501

CRETOPLAST vermindert de oppervlakte spanning van het water, waardoor de vloeibaarheid van cementpasta wordt verhoogd en/of waterreductie mogelijk wordt. De homogeniteit van de betonspecie wordt verbeterd, hetgeen onder meer resulteert in vermindering van de bleeding.

### Gebruiksvoordelen

<b>Verwerkbaarheid</b>	Verhoogde en langere verwerkbaarheid bij gelijkblijvende w.c.f.
<b>Sterkte</b>	Door waterreducerende werking verlaging van de w.c.f. hetgeen resulteert in hogere begin- en eindsterkte.
<b>Duurzaamheid</b>	Verlaging van de w.c.f. geeft een dichtere structuur met sterk verbeterde duurzaamheid.
<b>Cementbesparing</b>	Een beoogde sterkte kan bij gelijkblijvend w.c.f. met minder cement worden bereikt.
<b>Verdichting</b>	Vanwege de verhoogde verwerkbaarheid is minder verdichtingsenergie nodig.
<b>Afwerking</b>	Door de stabiliserende werking wordt de bleeding sterk gereduceerd.

### Producteigenschappen

<b>Productnaam</b>	CRETOPLAST PL	
<b>Categorie</b>	Plastificeerder	
<b>Producent/Leverancier</b>	CUGLA	
<b>Kleurcode</b>	Geel	
<b>Effectief bestanddeel</b>	Lignosulfonaat	
<b>Aggregatietoestand</b>	Vloeibaar	
<b>Kleur</b>	Bruin	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Ja	
<b>Concentratie</b>	%	35
<b>pH</b>		5 - 9
<b>Volumieke massa</b>	kg/l	1,17 ± 0,03
<b>Vaste stof</b>	%	35 ± 1,75
<b>Totaal chloridegehalte</b>	%	< 0,1
<b>Wateroplosbaar chloride</b>	%	< 0,1
<b>Alkaligehalte</b>	%	3,0

### Verwerkings- en doseervoorschrift

<b>Wijze/moment van doseren</b>	Bij voorkeur toevoegen aan het laatste gedeelte van het aanmaakwater		
<b>Aanbevolen dosering</b>	Afhankelijk van gewenst consistentiegebied van de beton		
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	5 - 30 °C		
<b>Houdbaarheid en opslag</b>	1 jaar in gesloten verpakking bij een temperatuur van minimaal 5 °C		
<b>Geschikt voor toepassing in</b>	Ongewapend beton Gewapend beton Voorgespannen beton		
<b>Niet verenigbaar met</b>	Aluminium cement: uitsluitend in overleg met Cugla Andere hulpstoffen: uitsluitend in overleg met Cugla		
<b>Concentratie hulpstof</b>	<b>%</b>	35	
<b>Maximale dosering</b>	<b>% t.o.v. cementgewicht</b>	0,5	
	<b>cc per 100 kg cement</b>	425	
	Bij dosering hoger dan de maximale aanbevolen dosering graag contact opnemen met de Productmanager van Cugla voor advies		

### Verpakking

Verpakking in cans, vaten, containers en/of bulk.

### 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 Cretoplast con.35% PL, 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](http://www.cugla.nl).