

## CUGLA® PAVING PLAST 4000 CON.15% PL

Hulpstof conform NEN-EN 934-2.



0956-CPR-1501

CUGLA PAVING PLAST 4000 is het resultaat van de ontwikkeling van een nieuwe generatie hulpstoffen speciaal voor de toepassing in aardvochtig beton.

CUGLA PAVING PLAST 4000 geeft betonmortel een unieke combinatie van eigenschappen, namelijk:

- Betere verdichting van aardvochtig beton
- Snelle groene sterkte
- Hogere aanvangsterkte
- Optimale dichtheid van de betonproducten

Dit maakt CUGLA PAVING PLAST 4000 bij uitstek geschikt voor de volgende toepassingsgebieden:

- Aardvochtig beton zoals stenen, tegels, rioolbuizen en overige aardvochtig geproduceerde betonproducten

### Gebruiksvoordelen

<b>Verwerkbaarheid</b>	Door de effectieve werking kan met een lage dosering CUGLA PAVING PLAST 4000 een rulle aardvochtige betonspecie worden geproduceerd.
<b>Sterkte</b>	Optimale verdichting resulteert in een hogere begin- en eindsterkte
<b>Duurzaamheid</b>	Door de optimale verdichting wordt een verhoogde duurzaamheid verkregen
<b>Verdichting</b>	Makkelijk te verdichten met minder verdichtingsenergie
<b>Afwerking</b>	Geen vervorming van de beton na directe ontkisting

### Producteigenschappen

<b>Productnaam</b>	CUGLA PAVING PLAST 4000 PL	
<b>Categorie</b>	Plastificeerder	
<b>Producent/Leverancier</b>	CUGLA	
<b>Kleurcode</b>	Grijs	
<b>Aggregatietoestand</b>	Vloeibaar	
<b>Kleur</b>	Bruin	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Ja	
<b>Concentratie</b>	%	15
<b>pH</b>		2 - 8
<b>Volumieke massa</b>	kg/l	1,05 ± 0,02
<b>Vaste stof</b>	%	15 ± 1,50
<b>Totaal chloridegehalte</b>	%	< 0,1
<b>Wateroplosbaar chloride</b>	%	< 0,1
<b>Alkaligehalte</b>	%	1,5

## 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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ongewapend beton</li> <li>- Gewapend beton</li> <li>- Voorgespannen beton</li> </ul>		
<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>	15	
<b>Maximale dosering</b>	<b>% t.o.v. cementgewicht</b>	2,0	
	<b>cc per 100 kg cement</b>	1905	
	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.

## Gezondheid en milieuaspecten

Cugla adviseert om tijdens het gebruik van CUGLA hulpstoffen:

- 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 met zich onwel voelt een arts te raadplegen en dit blad of het veiligheidsinformatieblad te tonen.

Voor verdere informatie, zie het veiligheidsinformatieblad.

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).