

CUGLA® PAVING PLAST 800 CON.35% SPL

Hulpstof conform NEN-EN 934-2.



0956-CPR-1501

CUGLA PAVING PLAST 800 is het resultaat van de ontwikkeling van een nieuwe generatie superplastificeerders op basis van polycarboxylaten in aardvochtig beton.

CUGLA PAVING PLAST 800 geeft betonmortel een unieke combinatie van eigenschappen, namelijk:

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

Dit maakt CUGLA PAVING PLAST 800 bij uitstek geschikt voor de volgende toepassingsgebieden:

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

Gebruiksvoordelen

Verwerkbaarheid	Door de effectieve werking kan met een lage dosering CUGLA PAVING PLAST 800 een rulle aardvochtige betonspecie worden geproduceerd. Met een aangepaste mengsamenstelling is het mogelijk zeer stabiele aardvochtige betonmortel te vervaardigen.
Sterkte	Hoge begin- en eindsterkte
Duurzaamheid	Waterdicht beton, milieuklasse XA3
Cementbesparing	Standaard samenstellingen kunnen met aanzienlijk minder cement geproduceerd worden.
Verdichting	Uitstekend verdichten zonder uitbuiken.

Producteigenschappen

Productnaam	CUGLA PAVING PLAST 800 SPL	
Categorie	Superplastificeerder	
Producent/Leverancier	CUGLA	
Kleurcode	Grijs	
Aggregatietoestand	Vloeibaar	
Kleur	Bruin	
Oplosbaarheid in water	Ja	
Concentratie	%	35
pH		3 - 8
Volumieke massa	kg/l	1,07 ± 0,02
Vaste stof	%	35 ± 1,75
Totaal chloridegehalte	%	< 0,1
Wateroplosbaar chloride	%	< 0,1
Alkaligehalte	%	1,5

Verwerkings- en doseervoorschrift

Wijze/moment van doseren	Bij voorkeur toevoegen aan het laatste gedeelte van het aanmaakwater		
Aanbevolen dosering	Afhankelijk van gewenst consistentiegebied 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	%	35	
Maximale dosering	% t.o.v. cementgewicht	1,5	
	cc per 100 kg cement	1400	
	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:

- 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.

Veiligheidsinformatiebladen, VIB, zijn via onze website www.cugla.nl beschikbaar.

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.