

CRETOLENT F CON.25%* BT

* Ook verkrijgbaar in de volgende concentratie: 8%

Hulpstof conform NEN-EN 934-2.



0956-CPR-1501



CRETOLENT F is een vertragende hulpstof op fosfaatbasis, die het mogelijk maakt het begin van de binding uit te stellen.

Met CRETOLENT F is het mogelijk onder specifieke of uitzonderlijke omstandigheden hoogwaardig beton te vervaardigen. Zo kunnen voorziene lange transport-, wacht- of verwerkingstijden door de bindingsvertragende werking van CRETOLENT F worden overbrugd. Ongewenste stornaden in de betonconstructies worden aldus vermeden.

Gebruiksvoordelen

Verwerkbaarheid	Langere verwerkbaarheid, ook bij hoge temperatuur.
Sterkte	Door de uitgestelde beginbinding hogere eindsterkte t.o.v. blanco mortel.
Uiterlijk	Zichtbare stornaden in een zelfde stort kunnen voorkomen worden door de vertragende werking van CRETOLENT F.
Hydratatietemperatuur	De hydratatietemperatuur wordt gespreid, waardoor de temperatuurpiek lager zal liggen.

Producteigenschappen

Productnaam	CRETOLENT F BT		
Categorie	Vertrager		
Producent/Leverancier	CUGLA		
Kleurcode	Rood		
Effectief bestanddeel	Fosfaten		
Aggregatietoestand	Vloeibaar		
Kleur	Transparant		
Oplosbaarheid in water	Ja		
Concentratie	%	25	8
pH		9,8 – 11,8	9 – 11
Volumieke massa	kg/l	1,24 ± 0,03	1,06 ± 0,02
Vaste stof	%	25 ± 1,25	8 ± 0,8
Totaal chloridegehalte	%	< 0,1	< 0,1
Wateroplosbaar chloride	%	< 0,1	< 0,1
Alkaligehalte	%	10,0	4

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	%	25	8
Maximale dosering	% t.o.v. cementgewicht	2,0	2,0
	cc per 100 kg cement	1610	1886
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.

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.