

## CUGLA® OQ CON.35%\* FM

\*Auch erhältlich in nachstehenden Konzentrationen: 40%  
 Zusatzmittel konform DIN-EN 934-2.



0956-CPR-1501

CUGLA OQ ist außergewöhnlich geeignet für die Fertigung von sehr hochwertigem Beton, als auch zum Stürzen bei komplizierten Betonkonstruktionen.

### Anwendungsvorteile

<b>Verwerkbarkeit</b>	Beton mit sehr niedrigem Wasser/Zementfaktor ist als Flüssigbeton zu verarbeiten, wodurch komplizierte Schalungen mit dichter Bewehrung vollgegossen werden können.
<b>Sterkte</b>	Wegen des sehr geringen Wasser/Zementfaktors werden sehr hohe Anfangs- und Endfestigkeiten erreicht.
<b>Duurzaamheid</b>	Wegen sehr dichten Struktur des Betons wird die Dauerhaftigkeit erhöht.
<b>Cementbesparing</b>	Beoogde sterkten kunnen met een aanzienlijke cementbesparing worden bereikt.
<b>Verdichting</b>	Eine gewünschte Festigkeit kann bei gleichbleibendem Wasser/Zementfaktor mit weniger Zement erreicht werden.
<b>Ontkisting</b>	Die sehr hohe Verarbeitbarkeit genügt einer minimalen Verdichtung für optimale Dichte.

### Produkteigenschaften

<b>Produktname</b>	CUGLA OQ con.35% FM			
<b>Kategorie</b>	Fließmittel			
<b>Produzent/Lieferant</b>	CUGLA			
<b>Farbcode</b>	Grau			
<b>Wirksamer Bestandteil</b>	Naphthalinsulfonat			
<b>Aggregatzustand</b>	Flüssig			
<b>Farbe</b>	Braun			
<b>Wasserlöslich</b>	Ja			
<b>Konzentration</b>	%	35	40	
<b>pH</b>		5 - 9	5 - 9	
<b>Absolute Dichte</b>	kg/l	1,17 ± 0,03	1,20 ± 0,03	
<b>Feststoffgehalt</b>	%	35 ± 1,75	40 ± 2,00	
<b>Gesamtchlorid</b>	%	< 0,1	< 0,1	
<b>Wasserlösliches Chlorid</b>	%	< 0,1	< 0,1	
<b>Alkaligehalt</b>	%	5,0	5,5	

## Verarbeitungs- und Dosiervorschrift

<b>Dosierungsweise / Zeitpunkt</b>	Vorzugsweise mit der letzten Wasserzugabe einrühren.			
<b>Dosierung</b>	Abhängig von dem gewünschten Konsistenzgebiet des Betons.			
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5 - 30 °C			
<b>Haltbarkeit und Lagerung</b>	1 Jahr in geschlossener Verpackung bei einer Temperatur von minimal 5 °C			
<b>Geeignet zur Anwendung in</b>	Unbewehrtem Beton Bewehrtem Beton Vorgespanntem Beton			
<b>Nicht vereinbar mit</b>	Aluminium Zement: ausschließlich nach Rücksprache mit Cugla Anderen Zusatzstoffen: ausschließlich nach Rücksprache mit Cugla			
<b>Concentratie hulpstof</b>	<b>%</b>	35	40	
<b>Maximale Dosierung</b>	<b>% bezogen auf den Zementgehalt</b>	1,2	1,05	
	<b>cc per 100 kg Zement</b>	1025	875	
	Wenn die Dosierung höher ist als die empfohlene Höchstdosis, wenden Sie sich bitte an den Cugla Produktmanager.			

## Verpackung

Verpackung in Kanistern, Fässern, Containern und/oder Bulk.

## Gesundheitsaspekte

Cugla empfiehlt:

- Bei Kontakt mit den Augen unmittelbar mit strömendem Wasser ausspülen und fachkundigen Rat einholen.
- Nach Berührung mit der Haut unmittelbar mit strömendem Wasser und Seife waschen.
- Im Falle von Unwohlsein einen Arzt alarmieren (wenn möglich diese Beschreibung vorzeigen).

Für weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt SDB Cugla OQ con.35% FM / con.40% FM auf unsere Website.

Änderungen dieser Dokumentation werden automatisch herausgegeben. Vorhergehende Produktinformationen sind nicht mehr gültig. Obenstehende Werte werden nach bestem Wissen vermittelt. Sie sind unter Laborbedingungen erstellt. Wir können bezüglich der erreichten Resultate im Projektbereich keine Verantwortung tragen, da wir keinerlei Einfluss auf die Verarbeitung und die speziellen Umstände im Projektgebiet haben.

Bei allen Transaktionen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, erhältlich auf [www.cugla.de](http://www.cugla.de).