

## CONAPRO Admix F

Hochwirksames Fließmittel für hochwertigen Beton und Hochleistungsbeton in Fertigteilwerken

### **Spezifikation**

Chemischer Charakter	Polycarboxylatether enthält nur Bestandteile nach DIN EN 934-1: 2008, Anhang A.1
Ionogenität	leicht anionisch
Aussehen	bräunliche Flüssigkeit
pH-Wert	ca. 5 (10% in Wasser)
Dichte	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Chloridgehalt	< 0,1 %
Alkaligehalt (Na <sub>2</sub> O-Äquvi)	< 1,1 M.-%
Zulassungen	Entspricht EN 934-2 Tabellen 3.1/3.2 (Fließmittel), notifizierte Stelle „Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie eV, Frankfurt“
Lagerstabilität	<b>CONAPRO Admix F</b> ist unter normalen Bedingungen (20° C) mindestens 12 Monate lagerstabil. Temperaturen unterhalb 5° C sollten vermieden werden. Nach längerer Standzeit ist das Produkt aufzurühren.

### **Allgemeine Hinweise und Informationen**

**CONAPRO Admix F** wird eingesetzt für Betone mit hoher Frühfestigkeit, leichtverarbeitbare Betone (LVB), selbstverdichtende Betone (SVB) und Sichtbetone.

**CONAPRO Admix F** bewirkt eine räumliche Trennung der Feinstteile, eine bessere Dispergierung und Benetzung des Zements, geringere Reibungskräfte zwischen Zement und Zuschlag, geringeren Wasseranspruch, verbessertes Entlüftungsverhalten.

Das bewirkt im Beton hohe Frühfestigkeiten und kurze Ausschalzeiten, niedrige w/z-Werte durch starke Wassereinsparung, geschmeidige Konsistenzen durch hohes Fließvermögen mit reduzierten Verarbeitungszeiten und geringeren Verdichtungsaufwand und hochwertige Betonoberflächen.

### **Anwendung**

0.2 - 3,0 % bezogen auf die eingesetzte Bindermenge. Die Zugabe erfolgt am Ende der Wasserzugabe vor Einmischen anderer Betonzusatzmittel. Eine ausreichende Nassmischzeit sollte gewährleistet sein.

### **Besonderer Hinweis**

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Wir beraten Sie damit unverbindlich und bitten Sie, alle Angaben über die Verwendung unserer Produkte auf die bei Ihnen vorliegenden Verhältnisse abzustimmen und den verwendeten Materialien anzupassen. Vorversuche sind unbedingt durchzuführen.