



The Chemical Company

Rheomix® 900 LP

Hochkonzentriertes Luftporenmittel

Produktbeschreibung

RHEOMIX® 900 LP ist ein hochwirksamer Stabilisator, welcher dem Mauermörtel je nach Dosierung und Erfordernis ca. 15 - 30 % Mikroluftporen einführt. Vorversuche sind unbedingt notwendig.

RHEOMIX® 900 LP kann auch für die Einführung künstlicher Mikroluftporen in Beton eingesetzt werden.

Anwendungsgebiete

- Langzeitmauermörtel
- LP-Beton

Verarbeitung

Für Langzeitmauermörtel:
RHEOMIX® 900 LP wird zusammen mit dem Anmachwasser zur Mörtelmischung zugesetzt. Mischzeit mind. 3 Minuten. RHEOMIX® 900 LP wird in der Regel in Kombination mit RHEOMIX® 510 VZ2 verwendet.
Vorversuche sind notwendig.

Für LP-Beton:
RHEOMIX® 900 LP wird am besten dem Zugabewasser direkt beigemischt oder gleichzeitig mit dem Zugabewasser beigegeben. Nicht in die trockene Mischung dosieren.

Nicht mit anderen Zusatzmitteln in direkten Kontakt über dieselbe Dosieranlage fördern. Bei der Kombination mit anderen Zusatzmitteln, LP-Mittel zuerst zugeben.

Mischdauer im Zwangsmischer mind. 60 Sekunden.

Die Luftporenbildung ist generell von der Frischbetontemperatur, Betonzusammensetzung, Zementsorte und der Mischzeit abhängig.

Vorversuche und Eignungsprüfung durchführen. Luftporengehalt im Frischbeton regelmäßig überprüfen.

Dosierung

Empfohlener Dosierbereich für LP-Beton:
0,1 % - 1,0 % vom ZG

Empfohlener Dosierbereich für
Langzeitmauermörtel:
1 - 3 kg/m³

Hinweise

Einige Basisrohstoffe, die für die Herstellung von Zusatzmitteln verwendet werden, können ein breites Spektrum an Geruchsvariationen aufweisen, da es sich zum Teil um natürliche Ausgangsstoffe handelt.

Der unterschiedliche Geruch hat nachweislich keinen Einfluss auf die produktspezifische Wirkung im Beton oder Mörtel. BASF Performance Products GmbH garantiert eine absolut gleichbleibende Wirkung der gelieferten Zusatzmittel. BASF Performance Products GmbH Zusatzmittel unterliegen diesbezüglich einer Eigenüberwachung gemäß EN 934-2, die von einer externen autorisierten Prüfstelle fremdüberwacht wird.

Sicherheitshinweise

Gefahren-, Sicherheits- und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt und der Gebindeetikette.

Verarbeitungstemperatur und Lagerbedingungen

Verarbeitbar von +5° C bis +30° C
1 Jahr lagerfähig



The Chemical Company

Rheomix® 900 LP

Hochkonzentriertes Luftporenmittel

bei +5° C bis +30° C lagern

Technische Daten

Form	flüssig	
Farbe	braun	
Dichte	ca. 1,03 g/cm ³	bei 20°C
pH-Wert	8,5-10,5	

Lieferform

Artikelnummer

F 200 kg

51215955



The Chemical Company

Rheomix® 900 LP

Hochkonzentriertes Luftporenmittel

TM-Nr: 165 Ausgabe 15.07.2008

Dieses technische Datenblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise und Auskünfte, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer technischen Datenblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden, sicherzustellen, daß das jeweils aktuelle technische Datenblatt vorliegt. Aktuelle technische Datenblätter können in allen unseren Standorten angefordert werden oder von unserer Webseite www.basf-cc.at, in der Kategorie "Produkte", per Download bezogen werden. Darüber hinaus gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

BASF Performance Products GmbH - Geschäftsbereich Betonzusatzmittel

A-8670 Krieglach, Roseggerstraße 101, Tel: 03855/2371, office.austria@basf.com, www.basf-cc.at,
Notfallauskunft:+491802273112