

dynamiQ block F - 02



Ausblühungsschutz mit hydrophoben Eigenschaften

ANWENDUNGSGEBIETE UND EIGENSCHAFTEN

dynamiQ block F - 02 ist ein Betonzusatzmittel für die Betonwarenindustrie auf Basis von organischen Siliziumverbindungen. Die erforderliche Dosierung ist je nach gewünschter Wirkung anhand einer Erstprüfung festzulegen. dynamiQ block F - 02 ist hervorragend mit Produkten der dynamiQ block – Serie kombinierbar.

- Verbesserung der Verdichtbarkeit
- Erhöhung der Frostbeständigkeit
- Reduktion der kapillaren Wasseraufnahme
- Wirtschaftliche Dosierung durch einen sehr hohen Wirkungsgrad
- Verbesserung der Oberflächeneigenschaften bei Betonwaren
- Hervorragende Farbintensivierung bei gefärbten Betonwaren
- Verminderung von Kalkausblühungen und Braunverfärbungen

ZULASSUNG

CE – Kennzeichnung	Zertifizierungsstelle für Bauprodukte Notifikationsnummer 1139 EG-Konformitätszertifikat 1139-CPR-0069/03
Technische Grundlage	ÖNORM EN 934-1 (Ausgabe 2008-05-01) Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel ÖNORM EN 934-2 (Ausgabe 2012-07-15) Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel
Fremdüberwachung	VBE, Verein für Baustoffprüfung und -entwicklung A-3380 Pöchlarn, Wiener Straße 55

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen bzw. Erfahrungen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Aufgrund der Vielfältigkeit möglicher Einflüsse bei der Anwendung und Verarbeitung des Produktes wird der Verwender darauf hingewiesen, im eigenen Interesse selbst ergänzende Prüfungen und Versuche durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden.

dynamiQ block F - 02



Ausblühungsschutz mit hydrophoben Eigenschaften

PRODUKTSPEZIFIKATION

Rohstoffbasis	Organische Siliziumverbindungen
Aggregatzustand	Flüssig
Farbe	Weiß
Spezifisches Gewicht (20°C)	0,96 – 1,00 g/cm ³
pH-Wert	6,5 – 8,5 bei 20 °C

DOSIERUNG

Empfohlene Dosierung	0,2 – 1,0 % der Gesamtbindemittelmasse
Maximale Dosierung	1,2 % der Gesamtbindemittelmasse
Dosierreihenfolge	Dosierung direkt mit dem Zugabewasser

LAGERUNG

Bei sachgemäßer Lagerung (verschlossen >5°C) beträgt die Haltbarkeit **12 Monate**.

- Halten sie die Vorratsbehälter und Tanks **gut verschlossen**.
- Schützen Sie das Produkt vor **Frost, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung**.
- Bei längerer Lagerung ist vor Gebrauch eine **Homogenisierung** (z.B. durch Aufrühren) zu empfehlen.

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen bzw. Erfahrungen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Aufgrund der Vielfältigkeit möglicher Einflüsse bei der Anwendung und Verarbeitung des Produktes wird der Verwender darauf hingewiesen, im eigenen Interesse selbst ergänzende Prüfungen und Versuche durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden.

dynamiQ block F - 02



Ausblühungsschutz mit hydrophoben Eigenschaften

UMWELTVERTRÄGLICHKEIT

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich. Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt, bzw. den Gebindeetiketten zu entnehmen.

LIEFERFORMEN

Container	1000 kg
Fässer	200 kg
Kanister	20 kg

Die in diesem Merkblatt enthaltenen Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen bzw. Erfahrungen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Aufgrund der Vielfältigkeit möglicher Einflüsse bei der Anwendung und Verarbeitung des Produktes wird der Verwender darauf hingewiesen, im eigenen Interesse selbst ergänzende Prüfungen und Versuche durchzuführen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden.