

Rheofinish® 237

Mineralölfreie Trennmittlemulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe, biologisch abbaubar

Produktbeschreibung

RHEOFINISH 237 ist eine Öl-in-Wasser-Emulsion die auf sehr milden, hautfreundlichen, nachwachsenden Rohstoffen basiert.

Der Trennfilm, der sich nach dem Brechen der Emulsion auf der Schalung bildet, ist hochwirksam, regenbeständig und rostschützend.

Schaumstoffe wie Styropor und dergleichen werden nicht angegriffen.

Bei sachgemäßem dünnen Auftrag wird die Haftung von Nachfolgebeschichtungen (z.B. Putzen, Anstrichen) nicht beeinträchtigt.

Anwendungsgebiete

- Trennmittel für Fertigteilproduktion

Vorteile

- biologisch abbaubar
- universell einsetzbares
- hochwirksam
- rostschützend
- beheizte Fertigungen bis +60° C

Verarbeitung

RHEOFINISH 237 ist verarbeitungsfertig und sollte mittels Hochdruck-Sprühgerät oder über stationäre Sprühanlagen und feinen Flachstrahldüsen auf die vorgereinigte, trockene Schalungsfläche gleichmäßig, sparsam aufgetragen werden. Die einzusetzenden Sprühgeräte oder Anlagen müssen frei von Trennmittelresten sein. Sie sollten daher vor der Umstellung auf RHEOFINISH 237 mit einem Heißwasser-Hochdruckgerät gereinigt werden.

RHEOFINISH 237 benötigt auf der Schalung eine Reaktions- und Ablüftzeit - je nach Umgebungstemperatur - von ca. 25 Minuten. Danach kann der Beton eingebracht werden.

Das Trennmittel darf nicht mit anderen Trennmitteln oder Wasser vermischt werden!

Hinweise:

Beim Einsatz für Schüttelverdichtungen sollten unbedingt die Werksvorgaben von Schüttelzeit, Schüttelfrequenz sowie das Ausbreitmaß des Betons eingehalten werden. Der Betoniervorgang sollte ohne Unterbrechung vorgenommen werden, da Nachschüttungen zwangsläufig zu Problemen führen.

Um die Verdunstung des enthaltenen Wassers möglichst gering zu halten und eine Verunreinigung der Emulsion durch Staub zu vermeiden, sollten die Verschraubungen der Entnahmegebilde lose aufgedreht, aber nicht abgenommen werden.

Verbrauch

ca. 10 ml/m²
bzw. 1 Liter für ca. 100 m²

Sicherheitshinweise

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

Verarbeitungstemperatur und Lagerbedingungen

Verarbeitbar bis 0° C
6 Monate lagerfähig
frostfrei und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern

vor Gebrauch homogenisieren

Technische Daten

Dichte	ca. 0,97 g/cm ³	bei +20° C
Farbe	weiß	
Form	flüssig	

Lieferform

K 20 lt	Artikelnummer
F 200 lt	165222
C 1000 lt	166036

Rheofinish® 237

Mineralölfreie Trennmittlemulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe, biologisch abbaubar

Rheofinish® 237

Mineralölfreie Trennmittelemulsion auf Basis nachwachsender Rohstoffe, biologisch abbaubar

TM-Nr: 582 Ausgabe 31.01.2005

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 Construction Chemicals Austria GmbH

A-8670 Krieglach, Roseggerstraße 101, Tel: 03855/2371, Fax: 03855/2371/23, office.austria@basf.com, www.basf-cc.at