Ortolan Classic 711

Lösungsmittelfreies Trennmittel für alle gebräuchlichen Schalungsarten

BE SURE. BUILD SURE.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Gebrauchsfertig
- Hervorragende chemisch-physikalische Trennwirkung
- Wirkt bei geschlossenem Trennmittelfilm korrosionshemmend
- Schont und pflegt Stahlschalungen
- Verhindert ein Quellen, Verziehen und Austrocknen von Holzschalungen
- Schnell biologisch abbaubar nach OECD-301 F „Manometrischer Raspirationstest“
- Geruchsarm
- Leicht spritzbar
- Lösungsmittel- und silikonfrei
- Qualitätsstufe 1 gemäß DGNB-Kriterienmatrix ENV 1.2 "Risiken für die lokale Umwelt"

ANWENDUNGSGEBIETE

- Geeignet für saugende und nicht saugende Schalungen (z. B. Holz-, Metall- und Kunststoffschalungen)
- Universell verwendbar im Beton- und Stahlbetonbau (z.B. im Fertigteilwerk und im Hochbau)
- Geeignet für beheizte Schalungen bis + 80 °C

VERARBEITUNGSHINWEISE

Allgemeines: Ortolan Classic 711 ist ein mineralölbasiertes, nicht mit Wasser mischbares Betontrennmittel für alle gebräuchlichen Schalungsarten.

Trennmittelauftrag: Siehe Merkblatt „Allgemeine Verarbeitungshinweise für Ortolan Trennmittel“.

Verarbeitung / Applikation: Siehe Merkblatt „Allgemeine Verarbeitungshinweise für Ortolan Trennmittel“. Aufgrund seiner biologischen Abbaubarkeit wird der Trennmittelfilm durch Witterungseinflüsse beeinträchtigt. Bei längerer offener Standzeit sind diese Schalungen ggf. erneut mit Ortolan Classic 711 zu behandeln. Stark saugende und frische Holzschalungen können ebenfalls einen zweiten Trennmittelauftrag benötigen.

Bei Temperaturen unterhalb von 0 °C verändert sich die Viskosität und die Beschaffenheit des Materials. Durch Frosteinwirkung entstandene Materialtrübungen verschwinden bei Erwärmung jedoch wieder. Die optimale Wirksamkeit von Ortolan Classic 711 wird bei Materialtemperaturen von über 0 °C erzielt.

Sonstige Hinweise: Bitte beachten Sie zur Verarbeitung unbedingt unsere „Allgemeinen Verarbeitungshinweise für Ortolan Trennmittel“ sowie das Sicherheitsdatenblatt!

MC-Bauchemie Gesellschaft m.b.H.
IZ NÖ-Süd Straße 7, Objekt 58C, 2355 Wiener Neudorf
Tel. +43 (0) 2236-38702 0
info@mc-bauchemie.at · www.mc-bauchemie.at

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngröße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	g/cm³	ca. 0,85	
Verbrauch	ml/m²	ca. 10 - 15	bei nicht saugendem Untergrund
		ca. 15 - 30	bei saugendem Untergrund
Flammpunkt	°C	> 140	
Wassergefährdungsklasse		WGK 1	schwach wassergefährdend
Biologische Abbaubarkeit	%	99	nach 28 Tagen nach OECD-301 F

Alle technischen Kennwerte sind Laborwerte und bei 21°C ±2°C und 50% rel. Luftfeuchte ermittelt.

Basis	Mineralöle mit Additiven
Form	flüssig
Farbton	dunkelgelb
Lieferform	1000 l Container, 200 l Fass, 30 l Einwegkanister
Eigenüberwachung	DIN EN ISO 9001
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung und bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C in trockener Umgebung mindestens 12 Monate lagerfähig.
Gebindeentsorgung	Einweggebinde restlos entleeren. Beachten Sie hierzu unser Informationsblatt "Rücknahme restentleerter Transport- und Verkaufsverpackungen". Dieses senden wir Ihnen auf Wunsch gerne zu.

Sicherheitshinweise
Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und den Sicherheitsdatenblättern. GISCODE: BTM20

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2300017105]

MC-Bauchemie Gesellschaft m.b.H.
IZ NÖ-Süd Straße 7, Objekt 58C, 2355 Wiener Neudorf
Tel. +43 (0) 2236-38702 0
info@mc-bauchemie.at · www.mc-bauchemie.at