

Ortolan Classic 725

Lösemittelfreies Trennmittel für alle gebräuchlichen Schalungsarten



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete Trennwirkung
- Schont und pflegt Stahlschalungen
- Wirkt bei geschlossenem Trennmittelfilm korrosionshemmend
- Biologisch abbaubar gemäß OECD 301 B
- Verhindert ein Quellen, Verziehen und Austrocknen von Holzschalungen
- Lösemittelfrei
- Leicht spritzbar
- Gebrauchsfertig
- Wassergefährdungsklasse: WGK 1
- GISCODE: BTM20

ANWENDUNGSGEBIETE

- Geeignet für Holz-, Metall und Kunststoffschalungen
- Universell verwendbar als Trennmittel im Beton- und Stahlbetonbau sowie in Fertigteilproduktionen

VERARBEITUNGSHINWEISE

Allgemeines: Ortolan Classic 725 ist ein mineralölbasiertes, nicht mit Wasser mischbares Betontrennmittel für alle gebräuchlichen Schalungsarten.

Verarbeitung: Ortolan Classic 725 wird auf die trockene, saubere und von Betonresten gereinigte Schalung im Sprühverfahren oder mit breitem Pinsel gleichmäßig und sparsam aufgetragen. Anschließend kann der Beton sofort eingebracht werden.

Aufgrund seiner biologischen Abbaubarkeit wird der Trennmittelfilm durch Witterungseinflüsse beeinträchtigt. Bei längerer offener Standzeit sind diese Schalungen ggf. erneut mit Ortolan Classic 725 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 725 wird bei Materialtemperaturen von über 0 °C erzielt.

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

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngroße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Dichte	g/cm ³	ca. 0,84	
Verbrauch	ml/m ²	ca. 15 - 50	je nach Beschaffenheit des Untergrundes
Flammpunkt	°C	> 140	
Wassergefährdungsklasse		WGK 1	schwach wassergefährdend

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

Basis	Mineralöle mit Additiven
Form	flüssig
Farbton	gelb
Lieferform	1000 l Container, 200 l Fass, 30 l Einwegkanister
Eigenüberwachung	DIN EN ISO 9001
Lagerung	In nicht angebrochener Originalverpackung bei trockener und kühler Lagerung 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 Bauwerks-historie. 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 Ländergesell-schaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblät-ter. 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. [2300017109]