

Shole DEVELOP EMU CONCENTRATE

Allgemeine Informationen:

Shole Develop EMU CONCENTRATE stellt ein Betontrennmittel-Konzentrat auf Basis von Mineralölen und pflanzlichen Ölen dar. Das Produkt muss vor Gebrauch mit Wasser gemischt werden.

Produktmerkmale:

- Trennemulsionskonzentrat auf Basis einer Mischung aus Mineralölen und pflanzlichen Ölen.
- Hochwirksam, hochkonzentriert.
- Schnelle biologische Abbaubarkeit.
- Hervorragende Trenneigenschaften.
- Schützt bei der Anwendung als kontinuierliche Beschichtung vor Korrosion.
- Kann in sehr dünnen Schichten aufgetragen werden.
- Schützt und pflegt Stahlschalungen.
- Leicht zu verteilen.
- Unterstützt die Herstellung von hochwertigem Beton.
- Wassergefährdungsklasse: WGK-1
- GISCODE: BTM 05 (verdünnt)

Auftrag:

Bitte beachten Sie die allgemeinen Hinweise zur Anwendung von Trennmitteln, die Sie in unserem Merkblatt „Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Trennmitteln Shole“ finden. Shole Develop EMU CONCENTRATE sollte mit Wasser gemäß den Anweisungen verdünnt werden. Bei starken Regenfällen (Starkregen, Schlagregen usw.) ist die Schalung vor diesen Einflüssen zu schützen. Ist die Schalung über einen längeren Zeitraum den äußeren Einflüssen ausgesetzt, empfiehlt es sich, den Zustand der Trennmittelschicht zu überprüfen und den Auftrag gegebenenfalls zu wiederholen. Die Verarbeitungstemperatur dieses Produktes muss über 5 °C liegen.

Hinweis:

Shole Develop EMU Concentrate stellt ein konzentriertes Trennmittel auf Basis von pflanzlichen Ölen für Holzschalungen dar. Das Produkt muss vor Gebrauch mit Wasser gemischt werden. Für neue Schalungen empfiehlt es sich, das Produkt im Verhältnis 1:1 bis 1:4, optimal 1:2, mit Wasser zu verdünnen. Für die Herstellung von Sichtbeton wird eine noch geringere Konzentration, sogar 1:5, empfohlen. Nach dem Verdünnen wird das Konzentrat weiß. Dem Konzentrat sollte unter ständigem Rühren Wasser zugesetzt werden. Das Konzentrat darf nicht ins Wasser gegeben werden. Shole Develop EMU CONCENTRATE sollte gleichmäßig und sparsam auf einen sauberen, trockenen oder leicht feuchten, beton- oder mörtelfreien Untergrund durch Sprühen oder mit einem breiten Pinsel aufgetragen werden. Die Emulsion sollte nicht auf sehr nasse Schalungen oder bei Niederschlag aufgetragen werden. Das unverdünnte Produkt ist beständig gegen leichte Minustemperaturen, jedoch muss die Verdünnung bei Plustemperaturen erfolgen und die verdünnte Emulsion sollte vor dem Einfrieren geschützt werden. Bei längerer Lagerung kann das Material entmischt werden, daher sollte es vor jedem Gebrauch neu gemischt werden. Nach dem Verdunsten des Wassers bildet das auf die Schalung aufgetragene Produkt eine nicht klebende Schicht. Die Emulsion sollte mindestens 2 Stunden vor dem Betonieren auf die Schalung aufgetragen werden, um das Wasser verdunsten zu lassen. Mindestens 1 Stunde.