

swd SEPAGENZ ES

Entschalungsmittel für die Betonverarbeitung

Beschreibung und Eigenschaften

swd SEPAGENZ ES ist ein chemisch wirkendes Betontrennmittel. Es ist auf Mineralöl-Basis aufgebaut und enthält trennaktive Wirkstoffe. Dadurch wird das Ablösen der Schalungsteile vom Beton verbessert, das Abbinden des Betons erleichtert und Schäden an der Betonoberfläche werden verhindert.

Anwendung

swd SEPAGENZ ES findet universelle Anwendung im Hochbau und bei der Fertigteile-Herstellung, wo einfache Anforderung an das Produkt und die Oberfläche des Gußstückes gestellt werden. Es wird vorwiegend bei Holz-, Stahl- oder oberflächenbeschichteten Schalungsausführungen eingesetzt. Bei der Herstellung von Grobelementen hat sich das Produkt ausgezeichnet bewährt.

swd SEPAGENZ ES ist wasserunlöslich und sollte in einer möglichst dünnen Schicht gleichmäßig auf die gereinigte Schalung aufgetragen werden. Der Produktbedarf richtet sich nach Art und Zustand der Schalung sowie nach der Auftragungsmethode. Im Mittel kann von einem Verbrauch von 20 - 40 g/m³ ausgegangen werden. Bei großen Flächen eignen sich Feinsprühgeräte am besten, während sonst mit Bürsten oder Rollen aufgetragen werden kann. In jedem Fall sind Überschüsse zu vermeiden. Der Beton kann sofort in die so vorbereiteten Schalungen gegossen werden.

swd SEPAGENZ ES ist bis -25°C sprüh- oder verarbeitbar.

Auf die gefertigten Betonteile sind bei sachgemäßer Anwendung von **swd Sepagenz ES** problemlos Farbanstriche oder Putz aufbringbar.

Richtwerte

swd SEPAGENZ ES	Einheit	Kennwert	Methode/Norm
Dichte bei 15°C	kg/m ³	834	DIN 51 757
kinematische Viskosität bei 20°C	mm ² /s	6,86	DIN 51 562
kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	4,12	DIN 51 562
Pourpoint	°C	-27	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	72	DIN EN 22 719

Warensorten-Nummer : 36111

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.
Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten.
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Swd Lubricants GmbH & Co. KG
Am Schlütershof 26
D-47059 Duisburg
Tel.: 0203 / 3191940
Fax: 0203 / 3466540