



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol SYN BE Plus

Lösemittelfreies Universaltrennmittel für alle Schalungsarten, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 178 und dem EU-Ecolabel

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + nicht wassermischbares Betontrennmittel
- + lösemittelfrei, mineralölfrei
- + auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- + kein Verfärben der Betonoberfläche
- + frei von Kohlenwasserstoffen
- + sparsam im Verbrauch, deshalb besonders wirtschaftlich
- + biologisch leicht abbaubar
- + Kennzeichnungsfrei
- + ausgezeichnet mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 178 und dem EU Ecolabel, Lizenz Nr. DE/027/268



www.blauer-engel.de/uz178

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049	1,0
Aussehen	klar
Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185	890 kg/m ³
Viskosität/20°C / ASTM D 7042	14,5 mm ² /s
Flammpunkt (nach Cleveland) / DIN ISO 2592	ca. 200 °C

31860

02/2024-31860-14

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchsloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol SYN BE Plus

Lösemittelfreies Universaltrennmittel für alle Schalungsarten, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 178 und dem EU-Ecolabel

Pourpoint / ASTM D 7346	-12 °C
Temperatureinsatzbereich	0 °C - 60 °C
Giscode	BTM 10
WGK	1

FREIGABEN

Im Rahmen einer DGNB-Zertifizierung kann **Divinol SYN BE Plus** für die Qualitätsstufen 1 bis 3 (gemäß Kriterienkatalog ENV 1.2 - Risiken für die lokale Umwelt) eingesetzt werden.

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol SYN BE Plus wird bei allen im Hoch- und Tiefbau gebräuchlichen Schalungsarten angewandt: für nicht oder wenig saugende Schalungen (Phenolharz-Schalhäute u.a.) sowie für Vollkunststoff- und kunststoffbeschichtete Schalhäute. Ein Einsatz auf beheizten Schalungen ist möglich.

Das Produkt eignet sich hervorragend als Mischerschutz.

Divinol SYN BE Plus ist im Anlieferungszustand problemlos aufzutragen durch Sprühen, Pinseln oder Rollen. Bei sachgemäßer Anwendung beeinflusst **Divinol SYN BE Plus** die Weiterbehandlung der Betonoberfläche (Putz, Keramik, Tapete, Farbe) nicht negativ.

LAGERUNG

Divinol SYN BE Plus ist frostunempfindlich und ist bei jeder Witterung problemlos verwendbar. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen lagern. Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 3 Jahre haltbar.

31860

02/2024-31860-14

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol SYN BE Plus

Lösemittelfreies Universaltrennmittel für alle Schalungsarten, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel nach RAL-UZ 178 und dem EU-Ecolabel

SONSTIGES

Verbrauch:

Je nach Art der Schalung (saugend, nicht saugend) ca. 8-30 g/m².

Verarbeitung:

Die Schalungen müssen vorgereinigt und trocken sein. **Divinol SYN BE Plus** wird mit einer Hochdruckspritze mit 4-6 bar gleichmäßig und dünn aufgesprüht. Trennmittelansammlungen vermeiden. Unmittelbar nach dem Aufsprühen kann betoniert werden.

Lieferform:

Container: 1000 l

Fässer: 200 l

Kanister: 20 l

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

31860

02/2024-31860-14

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.