

# VORMIOL PU WetCast

Art.-Nr. 1361

**Hocheffizientes Trennmittel für Polyurethan-Formen in WetCast-Produktionen**

## ANWENDUNGSBEREICHE

VORMIOL PU WetCast ist ein lösemittelfreies Trennmittel, das speziell für die ökonomische Herstellung von WetCast-Betonen entwickelt wurde.

Die hochwertige Emulsion vereint die Vorteile synthetischer Produkte mit den Vorzügen wasserbasierter Erzeugnisse und bietet so die folgenden Vorteile:

### > Verbesserte Optik der Betonoberfläche

Dank seiner neuartigen Produktkonzeption ist die hocheffiziente Trennmittelemulsion besonders für optisch anspruchsvolle Betonoberflächen mit Sichtbetonqualitäten geeignet.

VORMIOL PU WetCast erzielt eine poren- und wolkenarme Optik.

### > Hohe Materialverträglichkeit

VORMIOL PU WetCast schont das sensible Formenmaterial der Formen aus Polyurethan und kann deutlich zu einer Verlängerung ihrer Lebensdauer beitragen.

### > Gute Verarbeitungseigenschaften

Das lösemittelfreie Trennmittel ist leicht verarbeitbar und sprühfähig. Es trocknet es schnell ab, ist geruchlos, nicht entflammbar und ungiftig. Diese Eigenschaften können Vorteile für den Herstellungsprozess ermöglichen.

## VERBRAUCH

Je nach Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Untergrundes beträgt die empfohlene Auftragsmenge ca. 10 – 20 g/m<sup>2</sup>.

Die erforderliche Auftragsmenge ist im Einzelfall festzulegen.

## WIRKUNGSWEISE

VORMIOL PU WetCast bildet einen gut haftenden Film mit hoher Trennwirkung auf der Schalung bzw. Form aus. Durch die vereinfachte Trennung werden sowohl Beschädigungen an den Schalungen bzw. Formen als auch an den hergestellten Betonwaren minimiert.

## TECHNISCHE ANGABEN

Gleichmäßigkeit	homogen
Farbe	farblos bis gelblich
Form	flüssig
Dichte	1,01 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitbarkeit	ab +1 °C
Haltbarkeit	ca. 1 Jahr
Lagerung	In geschlossenen Behältern; kühl, jedoch frostfrei. Vor starker Sonneneinstrahlung schützen.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

---

VORMIOL PU WetCast wird gebrauchsfertig geliefert und sollte vor der Verwendung gerührt oder umgepumpt werden.

Das Trennmittel sollte mit einem geeigneten Sprühgerät gleichmäßig dünn, aber deckend auf die saubere, trockene Schalung bzw. Form aufgetragen werden.

**Achtung: Falls Trennmittel gefriert, nicht mehr verwenden!**

Das Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der CLP-Verordnung. Siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.

## GEBINDEGRÖßE

---

- 30 l Kanne
- 200 l Fass
- 1000 l Container

## BEMERKUNGEN

---

Das Technische Merkblatt beschreibt Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten sowie typische Wirkungsweisen unter Normalbedingungen. Diese Hinweise sind aber keinesfalls zugesicherte Eigenschaften und auch keine vollständige Gebrauchsanweisung, da wir als Hersteller des beschriebenen Produkts keinen Einfluss auf die spätere Weiterverarbeitung und -verwendung in Verbindung mit anderen Baustoffen haben. Eine Haftung oder Rechtsanspruch oder die Gewährleistung eines Ergebnisses entsteht somit weder hieraus noch durch mündliche Beratung.

Wegen stetiger Weiterentwicklung gilt das technische Merkblatt unter Vorbehalt und in seiner letzten Fassung, die bei uns jederzeit angefordert werden kann. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der neuesten Fassung.

Stand: 22. Februar 2021

**VOR ANWENDUNG DES TRENNMITTELS SIND EIGNUNGSTESTS BZW. ERSTPRÜFUNGEN ERFORDERLICH.**