

# Pieri® Decobio 310

## Trennmittel auf Basis von Pflanzenöl



### Beschreibung

Mit weniger als 10 % Lösungsmittel wurde Pieri Decobio 310 entwickelt, um den strengen Anforderungen an Umweltschutz und hygienische Arbeitsbedingungen gerecht zu werden. Die pflanzliche Produktbasis (Menge > 50 %) bietet uns neue Möglichkeiten in der Trennmitteltechnologie hinsichtlich Anwendungssicherheit und Oberflächengüte. Die strenge Kontrolle der Produktrezeptur garantiert hervorragende Arbeitsbedingungen und Qualitätsleistung. Pieri Decobio 310 bildet auf der Schalung einen farblosen, fettarmen Pflanzenölfilm, der sogar die Verteilung des Betons erleichtert und die Blasenabsorption während des Verdichtens unterstützt.

### Anwendungen

- Baustelle.
- Fertigteil: ideal für Hallenbedingungen, bei denen normalerweise die Kombination von geringem Luftaustausch und häufigem Sprühen von Schalölen zu unangenehmen, hartnäckigen Gerüchen führt, die zulasten der Sicherheits- und Hygienestandards gehen.
- Kann immer verwendet werden, wenn eine glatte fleck- und blasenfreie Betonoberfläche gewünscht ist. Es ist für den Einsatz in den meisten Bedingungen geeignet. Geeignet für beheizte Schalungen bis zu 60°C. Bitte kontaktieren Sie uns bei höheren Temperaturen.
- Pieri Decobio 310 ist für das Betonieren bei kalten Temperaturen und schwierigen Verdichtungsbedingungen entwickelt worden. Es eignet sich immer dann, wenn die Schalhaut sehr geschlossen ist und dadurch die Haftung des Trennmittels beim Verdichten beeinträchtigt werden kann.
- Unter bestimmten Bedingungen kann Pieri Decobio 310 auch bei der Direktentschalung verwendet werden.

### Gebrauchsanweisung

Kann mit einem Sprühgerät auf alle Arten von Formen und Schalungen aufgetragen werden, Stahl, kunststoffbeschichtetes oder versiegeltes Sperrholz oder Polyester. Dank seiner niedrigen Viskosität kann es in einem sehr dünnen Film aufgebracht werden. Äußerst sparsam, Verbrauch 1 Liter / 40 m<sup>2</sup> und mehr.

### Vorteile



: Sicherheitsdatenblatt ohne Gefahrenhinweise oder Sicherheitskennzeichen auf dem Endprodukt, entsprechend der CLP-Verordnung vom 01.06.2015.

- Nahezu geruchlos
  - Nicht brennbar
  - Sehr leicht biologisch abbaubar (biologisch abgebaut wird innerhalb von 28 Tagen > 60 % gemäß NF EN ISO 9408 OCDE 301 F Standard)
  - Beeinflusst nachträgliche Beschichtungen wie z. B. Putz oder Farbe nicht: CERIB-Prüfbericht 5830.
- Enthält Additive zur Vermeidung von Rosten von Metallschalungen

### Empfehlungen

Bitte berücksichtigen Sie, dass Pieri Decobio 310 auf allen damit besprühten Gegenständen einen klebrigen Film bildet, wenn es längere Zeit ultraviolettem Licht (Sonnenlicht) ausgesetzt ist. Aus diesem Grund sollte nur der Schalungsbereich damit in Kontakt kommen, auf dem anschließend betoniert wird. Andere Schalungsbereiche, Werkzeuge etc. nicht damit benetzen.

### Technische Spezifikationen

- Strohgelbe Flüssigkeit
- Konzentration von Pflanzenöl oder Pflanzenölraffinat: > 65 %
- Dichte: 0,88 ± 0,02 bei 20 °C
- Viskosität: 20 ± 5 cSt (Iso 2431 cup N ° 3 bei 20 °C)
- Gefrierpunkt: <- 15 °C
- Flammpunkt: 62 °C (Setaflash-Methode)
- Gebrauchsfertig
- Empfohlene Düsen: X 10 oder Flachstrahldüse
- BTM 10.

### Lagerung

Das Produkt verschlechtert sich nicht im Laufe der Zeit, sofern es in der Originalverpackung unter den in diesem Datenblatt festgelegten Lagerbedingungen aufbewahrt wird. Konsumieren Sie vorzugsweise vor 5 Jahren. Einhaltung der geltenden Gesetze.

### Verpackung

25-Liter-Fass / 220-Liter-Fass / 1000-Liter-Tank / Bulk.

### Sicherheit

Keine Vorschriften.  
Dieses Produkt muss in der Originalverpackung aufbewahrt werden.  
Weitere Informationen finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt.

### Transport

Keine Vorschriften.

