

# PIERI<sup>®</sup> CLAROL 300

Synthetisches Trennmittel für Betonfertigteile und Ortbetonbaustellen

---

## Beschreibung

Das Produkt wurde speziell dafür entwickelt, Probleme beim Ausschalen von Betonelementen auf der Baustelle und im Betonfertigteilwerk zu lösen. PIERI CLAROL 300 ist ein synthetisches Trennmittel, ein Produkt der chemischen Industrie.

Es bildet einen farblosen wenig fettenden synthetischen Ölfilm auf der Form. Es erleichtert die Ausbreitung des Betons und reduziert Luftporen, die durch das Verdichten verursacht werden können.

## Anwendungen

Für Betonfertigteilwerk - oder Baustelleneinsatz.

Für grauen oder weißen Zement.

Wenn eine glatte lunkerfreie Oberfläche ohne Verfärbungen gewünscht ist.

- Für schwierige Ausschalbedingungen bei mikroporösen Formen und starkem Betonabrieb
- Bei hohen Rüttelenergien
- Für extreme Temperaturbedingungen
- Bei extremen Verdichtungsbedingungen

## Produktvorteile

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

PIERI CLAROL 100 ist ein streng kontrolliertes Produkt. Seine gleichbleibende Zusammensetzung garantiert hervorragende Arbeitsbedingungen und qualitativ hochwertige Ergebnisse:

- Farblos
- Nahezu geruchlos
- Schwer entflammbar
- Absolut ungiftig und nicht reizend für die Haut

Perfekt für die Arbeitsbedingungen im Werk, wo eine geschlossene Umgebung und das häufige Versprühen von Schalölen oft die Entwicklung von unangenehmen Gerüchen mit sich bringen und gesundheitsschädlich sind, weshalb Sicherheitsregeln eingehalten werden müssen.

## Gebrauchsanweisung

Kann auf alle Schalungstypen aufgesprüht werden : Metall, Kunststoff oder Polyester. Infolge seiner sehr niedrigen Viskosität kann es sehr dünn aufgetragen werden. Da ein Liter für 50 m<sup>2</sup> Fläche ausreicht (1l/50 m<sup>2</sup>), ist es ein sehr wirtschaftliches Produkt. Gleichmäßig, lückenlos und dünn auftragen.

## Empfehlungen

Entfernen Sie Überschüsse mit einem Gummischaber.

Da das Produkt brennbar ist, dürfen keine Sprühgeräte verwendet werden, die von einem Verbrennungsmotor betrieben werden.

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Gelblich klare Flüssigkeit.

Dichte:	0,90 ± 0,02 bei 20 °C
Flammpunkt:	62 °C (Setaflash-Methode)
Gefrierpunkt:	ca. < -15 °C
Viskosität:	20 ± 2 cSt (ISO 2431 cup N° 3 bei 20 °C)
Empfohlene Düsen:	X 10 oder Standard (Flachstrahldüse)
BTM 10:	

## Lagerung

5 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung.

Für den Fall einer Leckage wird die Lagerung in einem Auffangbecken/- Wanne empfohlen.

## Verpackung

25-Liter-Fass.

220-Liter-Fass.

1000-Liter-Tank.

## Sicherheit

Keine Vorschriften.

Es wird empfohlen, während der Anwendung nicht zu rauchen.

Empfohlene Löschmittel : Pulver, Schaum, Kohlendioxid.

Dieses Produkt muss in der Originalverpackung aufbewahrt werden.

Weitere Informationen finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt.

## Transport

Keine Vorschriften.

01.06.2015

## North America customer service: 1-877-4AD-MIX (1-877-423-6491)

Wir hoffen, dass diese Informationen von Nutzen sind. Sie beruhen auf von uns als richtig und zuverlässig angesehene Daten bzw. Wissen und werden dem Benutzer für die eigene Betrachtung, Untersuchung und Überprüfung zur Verfügung gestellt, jedoch ohne Garantie unsererseits hinsichtlich erreichbarer Ergebnisse. Alle Angaben, Empfehlungen und Hinweise verstehen sich im Rahmen unserer für alle von uns gelieferten Artikel geltenden Verkaufsbedingungen. Keine dieser Angaben, Empfehlungen und Hinweise sind für patent- und urheberrechtsverletzende Zwecke zu interpretieren oder sollen gegen die Rechte Dritter verstoßen.

PIERI sind Warenzeichen, die in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder in anderen Ländern auf GCP Applied Technologies Inc. eingetragen sein können. Diese Warenzeichenliste wurde auf Basis von veröffentlichten Informationen zum Zeitpunkt der Bekanntmachung erstellt und kann möglicherweise nicht genau den aktuellen Inhaber oder den Status wiedergeben.

© Copyright 2016 GCP Applied Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten, ist ein Warenzeichen

GCP Bauprodukte GmbH Pyrmonter Straße 56 32676 Lügde

GCP0082\_PIERI-CLAROL-300\_DE\_0817 al

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Germany GmbH, Alte Bottroper Str. 64, Essen, 45356

Dieses Dokument ist nur zum letzten aktualisierten Datum gültig und gilt nur für den Gebrauch in Deutschland. Es ist wichtig, dass Sie immer auf die aktuell verfügbaren Informationen unter der folgenden URL verweisen, um zum Zeitpunkt der Verwendung die aktuellsten Produktinformationen zur Verfügung zu stellen. Zusatzliteratur wie Auftragnehmerhandbücher, Technische Merkblätter, Detailzeichnungen und Detailempfehlungen sowie weitere relevante Dokumente finden Sie auch unter [www.gcpat.de](http://www.gcpat.de). Informationen, die auf anderen Websites gefunden werden, sind nicht verlässlich, da sie möglicherweise nicht auf dem neuesten Stand sind oder für die Bedingungen an Ihrem Standort gelten, und wir übernehmen keine Verantwortung für deren Inhalte. Bei Konflikten oder wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den GCP-Kundendienst.

Last Updated: 2022-11-18

[gcpat.de/solutions/products/pieri-architectural-precaster-portfolio/pieri-clarol-300](http://gcpat.de/solutions/products/pieri-architectural-precaster-portfolio/pieri-clarol-300)