

# PIERI® DRC Primer

## Abziehbare Schalungshaut für nachträgliche PIERI® DRC Applikation

### Beschreibung

PIERI® DRC Primer bildet eine abziehbare und geschlossene Trennschicht zwischen der Schalung und dem Waschlack PIERI® DRC.

Nach dem Entschalen kann die Schalungsschicht PIERI® DRC Primer in wenigen Sekunden abgezogen werden und die saubere Schalung sofort wieder verwendet werden. Das Produkt kann bei Metallschalungen, Kunststoffschalungen oder beschichteten Holzschalungen verwendet werden.

Vor der ersten Verwendung muss geprüft werden das die Schalung so glatt wie möglich ist und entfernen Sie mögliche Trennmittel- und Betonrückstände und Rost.

Durch den Einsatz von PIERI® DRC Primer besteht kein direkter Kontakt zwischen dem Beton und der Schalung so das ein nachträgliches Reinigen der Schalungsfläche entfällt und somit die Lebensdauer der Schalung erhöht wird. Das Produkt hat auch bei der Verwendung von komplexen und vertikalen Schalungen eine hervorragende Haftung.

### Anwendung

PIERI® DRC Primer wird in einer Schicht mittels einer Rolle und einem Auftragsvolumen von 125 ml bis 200 ml/m<sup>2</sup> aufgetragen. Raue oder leicht porenhaltige Schalungen erfordern eine dickere Auftragschicht gegenüber glatten Schalungen.

Eine Abluftzeit des PIERI® Primer von ca. 10 Minuten sollte vor dem Auftrag des Waschlacks eingehalten werden. Rückstände des Pieri DRC Primer können mit Pieri Tool PU entfernt werden.

### Verarbeitung

Nach dem Trocknen des PIERI® DRC Primer ist dieser resistent gegenüber den lösungsmittelhaltigen PIERI® DRC Oberflächenverzögerer und der Betonalkalität. Eine schnellere Betonerhärtung durch Wärmezugabe und eine Entschalung nach einer Wochenendproduktion ist möglich.

Beim Einsetzen der Bewehrung darf die Pieri DRC Primer Schicht nicht beschädigt werden.

Ohne den Einsatz eines PIERI® DRC 6 Oberflächenverzögerer wirkt der Film des PIERI® DRC Primer wie ein Trennmittel und ermöglicht die Herstellung einer glatten und porenfreien Sichtbetonfläche.

Dies ist sehr hilfreich bei komplexen Schalungen und wenn bei Betonelemente sowohl gewaschene als auch glatte Sichtbetonflächen gewünscht werden.

### Technische Daten

- Grüne Flüssigkeit
- Dichte: 0,89 ± 0,02
- Viskosität: 70 ± 5 s (AFNOR Cup N°4 at 20°C).
- entzündlich
- Flammpunkt: - 4°C (Closed cup Method in °C at 101.3 kPa)

### Lagerung

1 Jahr in verschlossenem Originalgebände.

Lagerung in kalter, gut belüfteter Umgebung. Vor Gebrauch schütteln. Gebinde immer verschließen – auch zwischen mehreren Aufträgen. Bei längerer Lagerung kann die Viskosität zunehmen. Dies hat allerdings keinen Einfluss auf die Wirksamkeit des Produkts.

## Verpackung

5 und 25 Liter Gebinde.

## Sicherheit

Mehr Informationen über Inhaltsstoffe, Anwendung und Lagerung unserer Produkte entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt. Verfügbar unter [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

[gcpat.com](http://gcpat.com) | T +49 (5281) 77 04 -0 | F +49 (5281) 77 04 -99

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 ist ein 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 2021 GCP Applied Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten.

GCP Applied Technologies Inc., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140.

In Deutschland, GCP Germany GmbH, Pyrmonter Straße 56, D-32676 Lügde,

T +49 (5281) 77 04-0, F +49 (5281) 77 04-99

Dieses Dokument wurde zum Zeitpunkt des unten angegebenen Datum aktualisiert und ist für die Verwendung in Deutschland gültig. Es ist wichtig, dass Sie immer auf die aktuell verfügbaren Informationen unter der folgenden URL verweisen, um die aktuellsten Produktinformationen zum Zeitpunkt der Verwendung bereitzustellen. Zusätzliche Literatur wie technische Handbücher, Detailzeichnungen und detaillierte Empfehlungen sowie andere relevante Dokumente finden Sie auch unter [www.gcpat.com](http://www.gcpat.com). Informationen die auf anderen Websites gefunden werden dürfen nicht als verlässlich angesehen werden, da sie möglicherweise nicht aktuell sind oder auf die Bedingungen an Ihrem Standort nicht zutreffen und wir keine Verantwortung für deren Inhalt übernehmen. Falls Sie Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den GCP-Kundendienst.

Gedruckt in Frankreich. 08.02.2019

