

Spezial-Haftgrundierung

PCI Gisogrund® 303

auf glatten, nicht saugenden  
Untergründen

PCI®  
Für Bau-Profis

Produktinformation **517**

#### Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Für Wand und Boden.
- Zum Grundieren von dichten, nicht saugenden Belägen wie Terrazzo, keramischen Fliesen und Platten, glasierten Klinkern, Naturwerksteinen und Kunststeinen, Untergründen mit Belagskleberesten sowie Asphaltplatten oder fest haftenden und angeschliffenen PVC-Belägen.
- Vor dem Verlegen von keramischen Fliesen und Platten mit PCI-Fliesenklebern, wie z.B. PCI FT-Klebemörtel, PCI Flexmörtel, PCI Flexmörtel-Schnell, PCI Nanolight, PCI Rapidlight, PCI Everflex etc.
- Vor dem Verputzen mit Betonspachtel PCI Polycret 5 und Reparaturmörtel PCI Polycret 20 sowie PCI Pericret.

#### Produkteigenschaften

- **Gebrauchsfertig**, ohne Mischen verarbeitbar.
- **Hohe Verbundhaftfestigkeiten**, sichere Haftung von nachfolgenden Belägen.
- **Kontrollfarbe hellgelb**, die grundierte Fläche ist leicht erkennbar.



PCI Gisogrund 303 ist die sichere Haftgrundierung zum Verlegen von Belägen auf keramischen Fliesen und Platten.



## Daten zur Verarbeitung/ Technische Daten

### Materialtechnologische Daten

---

Materialbasis	modifizierte Spezialdispersion
Komponenten	1-komponentig
Dichte	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Konsistenz	flüssig
Farbe	hellgelb

Kennzeichnung nach

- Gefahrstoffverordnung Straße (GGVS) kein Gefahrgut
- Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) reizend

Weitergehende Informationen: siehe Abschnitt Sicherheitshinweise.

---

Lagerfähigkeit	mind. 6 Monate; trocken, frostfrei, nicht dauerhaft über + 30 °C lagern
Lieferform	20-l-Eimer Art.-Nr./EAN-Prüfz. 1839/2 5-l-Eimer Art.-Nr./EAN-Prüfz. 1848/4 1-l-Standbodenbeutel Art.-Nr./EAN-Prüfz. 1783/8

---

### Anwendungstechnische Daten

---

Verbrauch	ca. 100 bis 150 ml/m <sup>2</sup> Der Verbrauch ist abhängig von der Struktur der Untergründe.
-----------	--

---

Ergiebigkeit ausreichend für ca. (einmaliger Auftrag):

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| – 20-l-Eimer           | 140–200 m <sup>2</sup> |
| – 5-l-Eimer            | 35–50 m <sup>2</sup>   |
| – 1-l-Standbodenbeutel | 6,5–10 m <sup>2</sup>  |
- 

Schichtdicke

- |           |                    |
|-----------|--------------------|
| – minimal | geschlossener Film |
| – maximal | 200 µm Nassfilm    |
- 

Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
-------------------------	--------------------

---

Mischungsverhältnis	gebrauchsfertig
---------------------	-----------------

---

Aushärtezeit*	ca. 3 Stunden
---------------	---------------

---

\* Bei + 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Niedrigere Temperaturen verlängern, höhere Temperaturen verkürzen diese Zeiten.

## Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss fest, sauber und trocken sein. Öl, alte Anstriche und sonstige Rückstände, wie z. B. lösemittelhaltige Be-

lagskleberreste, müssen vollständig entfernt werden.

## Verarbeitung von PCI Gisogrund 303

**Bei der Verarbeitung von PCI Gisogrund 303 Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Spritzverarbeitung ist nicht zulässig.**

Haarbesen oder Quast auf dem Untergrund verteilen und im „Kreuzgang“ dünn auftragen. Pfützen vermeiden! (Verbrauch: ca. 100 bis 150 ml/m<sup>2</sup>).

**3** Nutzbeläge auf die abgelüftete und ausgehärtete Grundierung aufbringen!

**1** PCI Gisogrund 303 gründlich aufrühren bzw. aufschütteln.

**2** Grundierung mit Flächenstreicher, weichem



Untergrund mit geeignetem Reiniger (z. B. PCI Univerdüner) von haftungsmindernden Rückständen säubern.

## Bitte beachten Sie

PCI Gisogrund 303 nicht bei Untergrundtemperaturen unter +5 °C und über +25 °C verarbeiten.

Vor dem Aufbringen von PCI Gisogrund 303 müssen Sulfitablaugekleber restlos entfernt werden.

Aufgebrachte und ausgehärtete Grundierung vor Verschmutzung schützen.

Bei Anwendung im Außenbereich (z.B. Balkone, Terrassen etc.) und bei Dauernassbeanspruchung (z.B. in Schwimmbecken, Beckenumgängen etc.) ist PCI Gisogrund 303 mit der Sicherheits-Dichtschlämme PCI Seccoral vor Feuchtigkeit zu schützen.

Vor der Anwendung von PCI Gisogrund 303 auf hydrophobierten Keramikbelägen (z.B. Ceramic plus von Villeroy & Boch) ist die Oberflächenveredlung durch Anschleifen und gründliches Abreinigen zu entfernen.

Werkzeuge und Arbeitsgefäße unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen, im ausgehärteten Zustand ist keine Reinigung mit Wasser mehr möglich.

Lagerung: mind. 6 Monate; trocken, frostfrei, nicht dauerhaft über +30 °C lagern.



PCI Gisogrund 303 gründlich aufschütteln und auf den Untergrund ausgießen.



Grundierung auf dem Untergrund im „Kreuzgang“ vollflächig verteilen.



Nach ca. 3 Stunden können nachfolgende Oberbeläge aufgebracht werden.

## Sicherheitshinweise

PCI Gisogrund 303 enthält epoxidhaltige Verbindungen. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder diese Produktinformation vorzeigen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen.

### Allgemeiner Hinweis für Dispersionsprodukte

Dispersion nicht auf der Haut antrocknen lassen. Ange-trocknete Dispersion mit Wasser und Seife entfernen. Bei Spritzgefahr Augen schützen. Wenn Dispersion ins Auge gelangt, gründlich mit Wasser spülen. Falls die Augenreizung nicht in wenigen Minuten abklingt, Augen-arzt aufsuchen.

Weitere Informationen können dem PCI-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Gisocode RE0

## Architekten- und Planer-Service

Bitte PCI-Fachberater zur Objektberatung heranziehen. Weitere Unterlagen bitte bei den Technischen PCI-Beratungszentralen in Augsburg, Hamm, Wittenberg, in Österreich und in der Schweiz anfordern.

## Entsorgung von entleerten PCI-Verkaufsverpackungen

Restlos entleerte PCI-Verkaufsverpackungen können entsprechend dem aufgedruckten Symbol auf der Verpackung bei DSD, KBS oder Interseroh entsorgt werden. Sortier- und Erfassungskriterien sowie aktuelle Adressen **Ihrer regionalen Entsorgungspartner** erhalten Sie unter der **Fax-Nr. (08 21) 59 01-420**.

Weitere Informationen zur Entsorgung können Sie den Sicherheits- und Umwelthinweisen der Preisliste entnehmen.

**PCI Augsburg GmbH**  
Piccardstraße 11  
86159 Augsburg  
Postfach 10 22 47  
86012 Augsburg  
Tel. +49 (8 21) 59 01-0  
Fax +49 (8 21) 59 01-372  
www.pci-augsburg.de

**PCI Augsburg GmbH**  
Niederlassung Österreich  
A-2355 Wr. Neudorf  
Tel. +43 (22 36) 6 58 30  
Fax +43 (22 36) 6 58 22  
www.pci-austria.at

**PCI Bauprodukte AG**  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 (58) 9 58 21 21  
Fax +41 (58) 9 58 31 22  
www.pci.ch

**Telefonischer PCI-Beratungsservice für anwendungstechnische Fragen: (01 80) 5 217 217**  
(automatische Verbindung mit der nächstgelegenen Beratungszentrale zum Tarif von € 0,06 je angefangene 30 Sekunden).

oder direkt per Fax:

**PCI Augsburg GmbH**  
Fax +49 (8 21) 59 01-419

**PCI Augsburg GmbH**  
Werk Hamm  
Fax +49 (23 88) 3 49-252

**PCI Augsburg GmbH**  
Werk Wittenberg  
Fax +49 (34 91) 6 58-263

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Produktinformationen können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die in der Produktinformation unter „Anwendungsbereiche“ nicht ausdrücklich genannt sind, ist der Verarbeiter verpflichtet, die technische Beratung der PCI einzuholen. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs der Produktinformation, ohne vorher die Beratung der PCI einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.  
Ausgabe August 2007

Ein Unternehmen von

**BASF**  
The Chemical Company