

PCI CT 19

PCI[®]
Für Bau-Profis

A brand of BASF – We create chemistry

Kontaktgrund SuperGrip

Schnelle Spezialgrundierung für den sicheren Haftverbund von keramischen Belägen, Naturwerkstein und für Boden- und Wandspachtelmassen auf kritischen Untergründen



PCI CT 19

EIGENSCHAFTEN

- ▶ für innen und außen
- ▶ für kritische Untergründe, auch Hart-PVC
- ▶ sehr hohe Haftung, Schaffung einer griffigen Oberfläche
- ▶ für nichtsaugende Untergründe
- ▶ schnelle Trocknung

EINSATZBEREICHE

Spezialgrundierung und Haftvermittler für kritische Untergründe im Innen- und Außenbereich.

Zur Aufnahme von Fliesenklebern, Boden- und Wandspachtelmassen und für Putzarbeiten.

Einsetzbar auf:

- Gussasphaltestrichen
- Beton, Vakuumbeton
- Holzuntergründe wie biegesteife Holzdielen, Holzspanplatten oder OSB-Platten
- Bodenausgleichmassen, Fliesen-, Natur- und Kunststeinbeläge
- Dispersions- und starre EP-Reaktionsharzanstriche.
- Kalk-, Kalkzement- und Zementputzen, Gipsputzen und Gipsdielen
- Gipsfaser-/Gipskartonplatten
- Porenbetonelementen
- Altuntergründe mit anhaftenden Klebstoffresten
- Hart-PVC-Beläge



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Untergründe müssen den Anforderungen der entsprechenden Regeln z. B. der ATV DIN 18365 entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, rissfrei, fest, trocken und trennmittelfrei sein. Alte wasserlösliche Klebstoffe vollständig, wasserfeste Klebstoffe weitestgehend entfernen.

Untergründe

Anforderungen/Randbedingungen

Beton, Betonfertigteile	mind. 3 Monate alt, rau, Staub, Schmutz, Schalöl, Zementleimschicht etc. entfernen
Bodenausgleichmassen	absaugen
Dispersionsanstriche	nur privater Wohnbereich, kein Dauernassbereich, nur innen, reinigen, anschleifen, absaugen
EP-Reaktionsharzanstriche, starr	nur privater Wohnbereich, kein Dauernassbereich, nur innen reinigen, anschleifen, absaugen
Estrich mit wasserfesten Klebstoffresten	dünnschichtig, festhaftend, frei von Oberbelagsresten und trennenden Substanzen, Klebstoffe weitestgehend entfernen, absaugen
Fliesenbeläge, Natur- und Kunststeinbeläge	gründlich reinigen, Pflegemittelreste entfernen ggf. anschleifen und entstauben Hinweis: Im Unterwasserbereich unbedingt nachfolgende Verbundabdichtung einsetzen!
Gipsfaser-/Gipskartonplatten (Wände)	biegesteif, entstauben, $d \leq 12,5$ mm
Gipsputze, Gipsdielen (PIV a, b; PV)	Mindestalter 28 Tage, nur privater Bereich, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 1,0$ Gew%, keine Rückseitenfeuchte, entstauben
Gussasphaltestrich (GE 10; GE 15) schlecht abgesandet	Mindestalter 3 Tage, nur privater Wohnbereich, gewerblich auf Anfrage, absaugen
Heizestriche	Merkblätter des ZDB und des BEB beachten
Holzdielen	$d \geq 24$ mm, Nut und Feder, fest verschraubt, biegesteif, schleifen, absaugen
Holzspanplatten/OSB-Platten Klasse P3, P5, P7 bzw. OSB Klasse 3 und 4	$d \geq 22$ mm, versetzte Stoßfugen verleimt, fest verschraubt, biegesteif, reinigen, absaugen
Kalkputze; Kalkzementputze; Zementputze (PIc, PIi; PIii)	Mindestalter 28 Tage. Grundierung nur bei starker Saugfähigkeit erforderlich
Porenbetonelemente	nur innen, entstauben
Trockenestriche, z. B. Gipsfaserplatten	absaugen, Stöße verklebt, $d \geq 25$ mm, Herstellerangaben beachten
Zementestrich	Feuchtigkeitsgehalt ≤ 2 CM%, beheizt $\leq 1,8$ CM%, absaugen
Hart-PVC	Festliegend, reinigen, anschleifen, entstauben, nur im privatem Wohnbereich

VERARBEITUNG

PCI CT 19 vor Gebrauch aufrühren. Anschließend direkt mit Bürste, Pinsel oder Kurzflorrolle dünn und pfützenfrei auftragen.

Nach Durchtrocknung muss der Untergrund kratzfest sein. Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material ist mit Lösungs- oder Abbeizmittel zu entfernen. Geöffnete Gebinde sind sofort zu verschließen und Restmengen kurzfristig aufzubrauchen.

WICHTIGE HINWEISE

PCI CT 19 nicht in Abwasserleitungen schütten oder mit anderen Zusätzen vermischen. Wir weisen besonders auf die entsprechenden Techn. Merkblätter der PCI-Produkte hin, bei denen PCI CT 19 als Grundierung empfohlen wird.

Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Unsere Architekten- und Handwerkerberatung steht Ihnen telefonisch unter +49(821) 5901-171 oder per Mail unter pci-info@basf.com zur Verfügung. Weitere Daten bzw. Informationen finden Sie unter www.pci-augsburg.de/schwarz.

TECHNISCHE DATEN

Basis:	Neutrale Kunstharzdispersion mit mineralischen Füllstoffen und Farbpigmenten
GISCODE:	D1
Dichte:	ca. 1,34 kg/l
Farbton:	hellblau
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +35 °C
Trockenzeit:	ca. 1 Stunde
Verbrauch:	je nach Anwendung saugende Untergründe ca. 200–300 g/m ² nichtsaugende Untergründe ca. 100–150 g/m ²
Lagerfähigkeit:	gut verschlossen, kühl und trocken ca. 12 Monate, Anbruchgebinde kurzfristig verarbeiten
Gebindegröße:	1 l Standbodenbeutel 5/10 l Eimer
EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt:	2004/42/2 A(h) 50; 30 g/l <10g/l

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Technischen Merkblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die im Technischen Merkblatt unter „Einsatzbereiche“ nicht ausdrücklich genannt sind, sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, die technische Beratung der PCI einzuholen. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Einsatzbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der PCI einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. 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.

Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig; die neueste Ausgabe finden Sie immer aktuell im Internet unter www.pci-augsburg.de/schwarz.