

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge

Von PCI Augsburg



© Reinhold Bader

### Ausgewählte PCI Fliesenkleber für keramische Beläge auf Zementestrich

Die PCI Flexkleber Nano-Linie mit PCI Nanolight, dem schnellen Flexkleber PCI Nanorapid und der Premiumfuge PCI Nanofug Premium.

PCI-Fliesenkleber für Cotto und Naturwerksteinfliesen, Glasfliesen, Mosaiken

PCI-Fliesenkleber für Schwimmbäder

PCI Durapox® Premium Multicolor - Epoxidharz - Fliesenverlege- und Verfugmörtel

### PCI Fugenmörtel für Feinsteinzeug

Verformungsfähige Flexfugenmörtel wie PCI Nanofug® Premium oder PCI Flexfug®

Für frostgefährdete Bereiche oder bei hohen mechanischen Beanspruchungen wird PCI Durafug® NT, sowie bei Anforderungen durch chemische Angriffe wird PCI Durapox® NT oder PCI Durapox® Premium empfohlen

### PCI Fugenmörtel für Steingut und Steinzeug

PCI FT® Fugenweiß und PCI FT® Fugengrau, schmalere Fugen ab 1 mm Fugenbreite können mit den wasser- und schmutzabweisenden, in vielen Farben verfügbaren variablen Flexfugenmörteln PCI Nanofug® oder PCI Nanofug® Premium verfügt werden.

Grobkeramik (Steinzeug) mit Fugenbreiten von 5–20 mm: Fugenmörtel PCI FT® Fugenbreit.

### PCI Fugenmörtel für Naturwerkstein

Der schnell abbindende Fugenmörtel PCI Carrafug® verhindert Ausblühungen auf der Plattenoberfläche. Für Pflasterbeläge aus Naturstein und bei extrem breiten Fugen kommt PCI Pavifix® 1K Extra bei drainfähiger Unterkonstruktion und der zementäre Mörtel PCI Pavifix® CEM bei wasserundurchlässiger Unterkonstruktion zum Einsatz.

### PCI Fugenmörtel für Glasfliesen und Glasmosaik

Glas ist porenfrei und somit haftungsfeindlich. Der variable Flexfugenmörtel PCI Nanofug® Premium verfügt über eine sehr gute Flankenhaftung und ist auch wegen der großen Farbauswahl und der funktionalen Oberfläche besonders gut geeignet.

### PCI-Dichtstoffe: Elastische Fugendichtstoffe für Anschluss- und Bewegungsfugen

Elastische Fugendichtstoffe für Anschluss- und Bewegungsfugen auf unterschiedlicher Basis für verschiedene Anwendungsbereiche.

### PCI-Fliesenverbundabdichtungen

Beispillösungen und Produktempfehlungen für fach- und sachgerechte Fliesenverbundabdichtungen nach DIN 18534

**PCI**  
Für Bau-Profis

PCI Augsburg GmbH

Piccardstr. 11

86159 Augsburg

Deutschland

Tel.: +49 821 59010

Fax: +49 821 5901372

[pci-info@pci-group.eu](mailto:pci-info@pci-group.eu)

[www\\_pci-augsburg.eu](http://www pci-augsburg.eu)

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## PCI-Fliesenkleber für Glasfliesen und Mosaiken

Aus der Serie PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge von PCI Augsburg



Räume mit Glasfliesen und Glasmosaik an der Wand gewinnen optisch an Weite. Sie haben eine Vielfalt an unterschiedlichen Farben und Größen sowie eine außergewöhnliche Transparenz. Im Gegensatz zu Keramik oder Naturwerkstein ist Glas porenfrei und haftet somit deutlich schlechter.

### Anwendungsbeispiele

#### Glasfliesen



Glasfliesen und Glasmosaik an der Wand sind bei Architekten und Designer aufgrund ihrer besonderen Wirkung stark gefragt. Die Vielfalt an unterschiedlichen Farben und Größen sowie die außergewöhnliche Transparenz setzen der Kreativität keine Grenzen. Insbesondere kleine oder verschachtelte Räume gewinnen mit Glasfliesen an optischer Weite. Im Gegensatz zu Keramik oder Naturwerkstein ist Glas porenfrei und haftet somit deutlich schlechter.

#### Produkte für die Verlegung

- PCI Nanolight White (im Nassbereich vergütet mit PCI Lastoflex)  
Variabler weißer Flexmörtel für alle Untergründe und alle keramischen Beläge
- PCI Durapox® Premium Harmony  
Epoxidharzmörtel zum Verkleben und Verfügen, speziell für Glasmosaik

Weitere Informationen: Glasfliesen

Weitere Informationen: Untergründe

## PCI-Fliesenkleber für Glasfliesen und Mosaiken

Aus der Serie PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge von PCI Augsburg

### Mosaiken und Glasmosaiken



**Keramikmosaik:** glasiert oder unglasiert, in vielen Formen und Farben. Es eignet sich für Bodenbeläge und Wandbekleidungen.

**Naturwerksteinmosaik:** wird vorwiegend in Form von Mustern oder Bordüren in andere Beläge eingefügt.

**Glasmosaik:** bedingt durch seine dichte Rückseite ist ein vergüteter Verlegemörtel einzusetzen. Unter Umständen erfordert seine durchscheinende Materialbeschaffenheit ein weißes Kleberbett.

Weitere Informationen: Mosaiken

Weitere Informationen: Untergründe

Man unterscheidet zwei Mosaiktafelarten:

#### Rückseitige Verklebung:

Die Rückseite ist auf Kunststoff- oder Papiernetz verklebt. Dadurch wird die Haftfläche des Mosaiks zum Verlegemörtel deutlich reduziert. Diese Mosaiken dürfen nicht in Dauernassbereichen eingesetzt werden.

#### Vorderseitige Verklebung:

Die Vorderseite der Mosaikplättchen ist mit wasserlöslichem Leim auf Kraftpapier oder mit transparenter Kunststofffolie verklebt. Das Papier bzw. die Folie wird nach der Mosaikverlegung entfernt. Die vorderseitige Verklebung hat den Vorteil, dass die ganze rückseitige Fläche mit dem Verlegemörtel benetzt wird. Sie ist deshalb bei allen Mosaiken notwendig, die besonderen Beanspruchungen ausgesetzt sind, z.B. bei stark wasserbelasteten Flächen in Nassräumen, in Schwimmbecken und an Außenfassaden.

### Produkte für die Verlegung

- *für Naturwerkstein:*  
PCI Carraflex  
verformungsfähiger Dünnbettmörtel für Naturwerksteinbeläge
- *für Glasmosaik:*  
PCI Nanolight White (im Nassbereich vergütet mit PCI Lastoflex),  
PCI Durapox® Premium Harmony  
Epoxidharzmörtel zum Verkleben und Verfügen, speziell für Glasmosaik
- *für keramisches Mosaik:*  
PCI Flexmörtel® S1  
verformungsfähiger Fliesenkleber für alle keramischen Beläge, PCI Nanolight, leichter variabler Flexmörtel für alle Untergründe und alle keramischen Beläge

## PCI-Fliesenkleber für Glasfliesen und Mosaiken

Aus der Serie PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge von PCI Augsburg

### Produktübersicht



PCI Carraflex®

Verformungsfähiger Dünnbettmörtel für Naturwerksteinbeläge



PCI Durapox® Premium

Epoxidharzmörtel zum Verlegen und Verfügen von Fliesen



PCI Durapox® Premium Harmony

Epoxidharzmörtel zum Verkleben und Verfügen, speziell für Glasmosaik

# Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## PCI-Fliesenkleber für Glasfliesen und Mosaiken

Aus der Serie PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge von PCI Augsburg



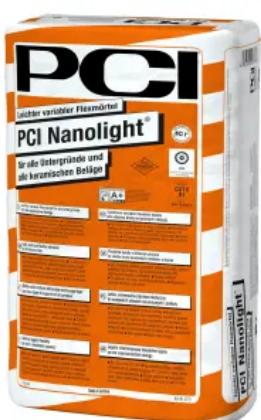
PCI Flexmörtel® S1

Verformungsfähiger Fliesenkleber für alle keramischen Beläge



PCI Lastoflex®

Flexibilisierender Zusatz – zum Mischen mit PCI-Verlegemörteln



PCI Nanolight®

Leichter variabler Flexmörtel für alle Untergründe und alle keramischen Beläge

## PCI-Fliesenkleber für Glasfliesen und Mosaiken

Aus der Serie PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge von PCI Augsburg



**PCI Nanolight® White**

Variabler, weißer Flexmörtel für alle Untergründe und alle keramischen Beläge

PCI Augsburg GmbH

Absender

Piccardstr. 11  
86159 Augsburg  
Deutschland

Tel. +49 821 59010, Fax +49 821 5901372

[pci-info@pci-group.eu](mailto:pci-info@pci-group.eu), [www\\_pci-augsburg.eu](http://www pci-augsburg.eu)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „PCI-Fliesenkleber und -Fugenmörtel für alle Keramik- und Naturwerksteinbeläge“

Mitteilung: