

# PAVIFIX ... UND FERTIG!

FÜR JEDE ANWENDUNG  
DIE PASSENDE LÖSUNG

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



**PCI Carraroc**  
Bettungs- und Ansetzmörtel



## TREPPENSTUFEN\*



**PCI Pavifix CEM ROC**  
Zement-Pflastermörtel



## MAUERN



**PCI Pavifix DM**  
Drain- und Estrichmörtel  
oder

**PCI Pavifix Binder**  
Trasshaltiges Bindemittel



**PCI Pavifix CEM / CEM Rapid**  
Zement-Pflasterfugenmörtel



## GARTENWEGE UND -FLÄCHEN



**PCI Pavifix PU**  
PUR-Pflasterfugenmörtel



**PCI Pavifix DM**  
Drain- und Estrichmörtel  
oder  
**PCI Pavifix Binder**  
Trasshaltiges Bindemittel



## EINFahrTEN



**PCI Barraseal Turbo**  
Flexible 2K-Reaktivabdichtung



## HAUSSOCKEL UND ANSCHLÜSSE\*



**PCI Pavifix 1K Extra**  
Pflasterfugenmörtel



























**PCI Pavifix DM**  
Drain- und Estrichmörtel  
oder  
**PCI Pavifix Binder**  
Trasshaltiges Bindemittel



## TERRASSEN

**Hinweis:** Die gezeigten Anwendungsbereiche und dazugehörigen Produkte sind beispielhaft und können je nach spezifischen Anforderungen variieren.

	Bettungsmörtel		Wasserdurchlässige Pflasterfugenmörtel		Wasserundurchlässige Zement-Pflasterfugenmörtel		*Ergänzungsprodukte	
Produkt	PCI Pavifix DM Drain- und Estrichmörtel	PCI Pavifix Binder Bindemittel	PCI Pavifix 1K Extra Pflasterfugenmörtel	PCI Pavifix PU PUR-Pflasterfugenmörtel	PCI Pavifix CEM / CEM Rapid Zement-Pflasterfugenmörtel	PCI Pavifix CEM ROC Zement-Pflastermörtel	PCI Carraroc Bettungs- und Ansetzmörtel	PCI Barraseal Turbo Flexible 2K-Reaktivabdichtung
								
<b>Einsatzbereich</b>	Drain- und Estrichmörtel zur wasserdurchlässigen Verlegung von Natursteinplatten. Als wasserdurchlässiger Bettungsmörtel unter Pflastersteinen	Trasshaltiges Bindemittel zur Herstellung von wasserdurchlässigen Estrichen und Bettungsmörteln unter Pflaster/Platten aus Betonwerkstein und verfärbungs-freien Naturwerksteinen	Pflasterfugenmörtel für Natur- und Betonwerksteinbeläge; geeignet für leicht beanspruchte Bereiche, wie z.B. begehbare Flächen (Terrassen, Gartenwege)	PUR-Pflasterfugenmörtel für Natur- und Betonsteinpflaster; geeignet für beanspruchte Bereiche, wie z. B. von PKW befahrene Flächen (Einfahrten, Parkplätze)	Zement-Pflasterfugenmörtel für Natursteinplatten und -pflaster; u. A. geeignet für Polygonalplatten auf Gartenflächen, aber auch für Verkehrsflächen mit hoher Belastung; im Schlämm- sowie Gießverfahren	Trasshaltiger Zement-Pflastermörtel zum Verfugen von Natur- und Betonwerksteinbelägen sowie zum Setzen, Fixieren und Ausfugen von Natursteinmauern; im Schlämm- sowie Gießverfahren	Trasshaltiger Dickbettmörtel zum Verlegen und Setzen von Naturwerksteinen, Natursteinmauern, Treppenstufen und Randsteinen	2-komponentige, flexible Reaktivabdichtung für Kellerwände, Fundamente und Betonbauteile gegen Bodenfeuchtigkeit, aufstauendes Sickerwasser und drückendes Wasser
<b>Drainfähig</b>	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein
<b>Farbe</b>	grau 	grau 	beige, grau, anthrazit 	grau, anthrazit 	zementgrau 	zementgrau 	grau 	grau 
<b>Fugenbreite/-tiefe</b>	Mindestschichtdicke: ■ ca. 20 mm als Verbundestrich ■ ca. 50 mm auf Drainmatten ■ ca. 50 mm als Pflasterverlegemörtel	Schichtdicke: 20 – 100 mm	Breite: 3 – 50 mm Tiefe: ■ mind. 30 mm (bei Gehverkehr) ■ mind. 40 mm (bei Fahrverkehr)	Breite: 5 – 50 mm Tiefe: ■ mind. 25 mm (bei Gehverkehr) ■ mind. 40 mm (bei Fahrverkehr)	Breite: 5 – 80 mm Tiefe: ■ 2/3 der Steinhöhe, mind. 30 mm ■ 2/3 der Plattendicke, mind. 10 mm	Breite: 5 – 50 mm Tiefe: ■ 2/3 der Steinhöhe, mind. 30 mm ■ 2/3 der Plattendicke, mind. 10 mm	Schichtdicke: 5 – 40 mm	Wassereinwirkungsklasse W1-E, W4-E Trockenschichtdicke ca. 2 mm
<b>Verbrauch</b>	■ ca. 1,4 kg/m <sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke	Abhängig von Mischungsverhältnis, siehe Technisches Merkblatt	■ bei Mosaikpflaster (6x6 cm) ca. 8,5 kg/m <sup>2</sup> ■ bei Kleinpflaster (10x10 cm) ca. 5 kg/m <sup>2</sup> ■ bei Großpflaster (16x16 cm) ca. 3,1 kg/m <sup>2</sup> ■ bei Plattenbeläge (30x30 cm) ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup>  (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 5 mm Fugenbreite)	■ bei Mosaikpflaster (7x7 cm) ca. 10 – 12 kg/m <sup>2</sup> ■ bei Kleinpflaster (10x10 cm) ca. 8 – 10 kg/m <sup>2</sup> ■ bei Großpflaster (17x17 cm) ca. 6 – 8 kg/m <sup>2</sup>  (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ bei Mosaikpflaster (7x7 cm) ca. 11 – 13 kg Pulver/m <sup>2</sup> ■ bei Kleinpflaster (10x10 cm) ca. 9 – 11 kg Pulver/m <sup>2</sup> ■ bei Großpflaster (17x17 cm) ca. 7 – 9 kg Pulver/m <sup>2</sup>  (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ bei Mosaikpflaster (7x7 cm) ca. 11 – 12 kg Pulver/m <sup>2</sup> ■ bei Kleinpflaster (10x10 cm) ca. 9 – 10 kg Pulver/m <sup>2</sup> ■ bei Großpflaster (17x17 cm) ca. 7 – 9 kg Pulver/m <sup>2</sup>  (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ ca. 50 kg/m <sup>2</sup>  (Verbrauchsangabe bei 30 mm Schichtdicke + Kontaktschicht)	■ ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup> bei 2 mm Trockenschichtdicke (DIN 18533 W1-E und W4-E, drückendes Wasser nach PG-MDS mit Dichtband) ■ ca. 4,8 kg/m <sup>2</sup> bei 4 mm Trockenschichtdicke (drückendes Wasser nach PG-FPD ohne Dichtband)
<b>Gebindegrößen</b>	25-kg-Sack	25-kg-Sack	25-kg-Gebinde	20,9-kg-Set (20-kg-Sack + 0,9-kg-Dose Bindemittel)	25-kg-Sack	25-kg-Sack	25-kg-Sack	20-kg-Eimer
<b>Verarbeitung</b>			 <b>Praxistipp:</b> Um Verschiebungen und Setzungen von Plattenbelägen zu verhindern, empfehlen wir die Bettung in Drainmörtel <b>PCI Pavifix DM</b> mit Haftbrücke <b>PCI Carraroc</b> .	 <b>Praxistipp:</b> Das Aufbringen der Vorbehandlung <b>PCI Pavifix V</b> vor dem Verfugen mit <b>PCI Pavifix PU</b> erleichtert die anschließende Reinigung der Oberfläche.	 <b>Praxistipp:</b> Das Verfugen von Plattenbelägen erfordert eine gebundene Bettung, z. B. in Drainmörtel <b>PCI Pavifix DM</b> mit Haftbrücke <b>PCI Carraroc</b> .	 <b>Praxistipp:</b> Das Verfugen von Plattenbelägen erfordert eine gebundene Bettung, z. B. in Drainmörtel <b>PCI Pavifix DM</b> mit Haftbrücke <b>PCI Carraroc</b> .		
<b>Eigenschaften</b>	Nach ca. 8 Std. begehrbar, nach ca. 24 Std. belegbar, nach ca. 3 Tagen voll belastbar	Nach ca. 24 Std. begehrbar	Nach ca. 24 – 30 Std. begehrbar, nach ca. 3 – 7 Tagen voll belastbar	Nach ca. 1 Std. regenfest, nach ca. 4 Std. begehrbar, nach ca. 7 Tagen voll belastbar	Nach ca. 2 – 4 Std. regenfest und begehrbar, nach ca. 2 – 3 Tagen voll belastbar	Nach ca. 8 Std. regenfest und begehrbar, nach ca. 2 – 3 Tagen voll belastbar	Nach ca. 24 Std. begehrbar, nach ca. 24 Std. voll belastbar	Nach ca. 3 Std. Dämplatten fixierbar, nach ca. 4 Std. regenfest, nach ca. 6 Std. Baugrube verfüllbar