



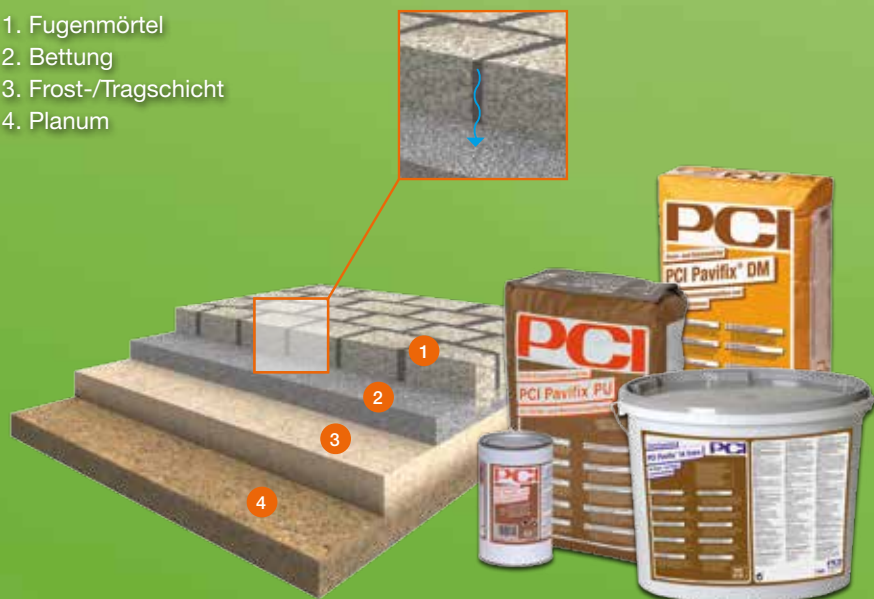
PCI Pavifix®-Familie

# Pflaster- und Natursteinflächen dauerhaft schön gestalten

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis

## Ungebundene flexible Bettung mit wasserdurchlässiger Verfugung

























1. Fugenmörtel
2. Bettung
3. Frost-/Tragschicht
4. Planum



## Gebundene starre Bettung mit wasserundurchlässiger Verfugung

1. Fugenmörtel
2. Bettung
3. Tragschicht
4. Frostschutzschicht
5. Planum



	Bettungsmörtel	Wasserundurchlässige Zement-Pflasterfugenmörtel			Wasserdurchlässige Pflasterfugenmörtel	
<b>Produkt</b>	<b>PCI Pavifix® DM</b> Drain- und Estrichmörtel 	<b>PCI Pavifix® CEM</b> Zement-Pflasterfugenmörtel 	<b>PCI Pavifix® CEM Rapid</b> Zement-Pflasterfugenmörtel 	<b>PCI Pavifix® CEM ROC</b> Trasshaltiger Zement-Pflastermörtel 	<b>PCI Pavifix® 1K Extra</b> Pflasterfugenmörtel 	<b>PCI Pavifix® PU</b> PUR-Pflasterfugenmörtel 
<b>Einsatzbereich</b>	Drain- und Estrichmörtel zur wasserdurchlässigen Verlegung unter Natursteinplatten. Als wasserdurchlässiger Bettungsmörtel unter Pflastersteinen. 	Zement-Pflasterfugenmörtel; besonders geeignet zum Verfugen von Natursteinpflaster auf Flächen mit starker Verkehrsbelastung, wie z. B. Verkehrskreisel, Verkehrsinseln, Busbuchten und Entwässerungsrinnen im Schlämmverfahren. 	Zement-Pflastermörtel; besonders geeignet zum Verfugen von Plattenbelägen aus Naturstein wie z. B. Polygonalplatten auf Terrassen und Gartenflächen; im Gießverfahren. 	Trasshaltiger Zement-Pflastermörtel zum Einschlämmen und Vergießen von Pflastersteinen. Zum Setzen, Fixieren und Ausfugen von Natursteinmauern. 	Pflasterfugenmörtel für Natur- und Betonwerksteinbeläge mit Fußgänger- und gelegentlichem Pkw-Verkehr im privaten Bereich (Terrassen, Gartenwege, Garagen-einfahrten). 	PUR-Pflasterfugenmörtel für Natur- und Betonsteinpflaster bis mittlere Belastung (gelegentlich von Lkw oder Pkw befahrene Altstadtbereiche, Ladezonen, Parkplätze, Fußgängerzonen). 
<b>Drainfähig</b>	ja	nein	nein	nein	ja	ja
<b>Farbe</b>	grau 	zementgrau 	zementgrau 	zementgrau 	beige, grau, anthrazit 	beige, grau, anthrazit 
<b>Fugenbreite/-tiefe</b>	Schichtdicke: ca. 20 mm bei Verbundestrichen ca. 50 mm bei Drainmatten ca. 50 mm als Pflasterverlegemörtel	Breite: 5 – 80 mm Tiefe: 2/3 der Steinhöhe, mind. 30 mm 2/3 der Plattendicke, mind. 10 mm	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	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)
<b>Verbrauch</b> Mosaikpflaster (7 x 7 cm) Kleinpflaster (10 x 10 cm) Großpflaster (17 x 17 cm)	■ ca. 1,8 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke	■ ca. 11 – 13 kg Pulver / m² bei Mosaikpflaster (7 x 7 cm) ■ ca. 9 – 11 kg Pulver / m² bei Kleinpflaster (10 x 10 cm) ■ ca. 7 – 9 kg Pulver / m² bei Großpflaster (17 x 17 cm) (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ ca. 11 – 13 kg Pulver / m² bei Mosaikpflaster (7 x 7 cm) ■ ca. 9 – 11 kg Pulver / m² bei Kleinpflaster (10 x 10 cm) ■ ca. 7 – 9 kg Pulver / m² bei Großpflaster (17 x 17 cm) (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ ca. 11 – 12 kg Pulver / m² bei Mosaikpflaster (7 x 7 cm) ■ ca. 9 – 10 kg Pulver / m² bei Kleinpflaster (10 x 10 cm) ■ ca. 7 – 9 kg Pulver / m² bei Großpflaster (17 x 17 cm) (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ ca. 10 – 12 kg/m² bei Mosaikpflaster (7 x 7 cm) ■ ca. 8 – 10 kg/m² bei Kleinpflaster (10 x 10 cm) ■ ca. 6 – 8 kg/m² bei Großpflaster (17 x 17 cm) (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)	■ ca. 10 – 12 kg/m² bei Mosaikpflaster (7 x 7 cm) ■ ca. 8 – 10 kg/m² bei Kleinpflaster (10 x 10 cm) ■ ca. 6 – 8 kg/m² bei Großpflaster (17 x 17 cm) (Verbrauchsangabe bei 30 mm Fugentiefe und 10 mm Fugenbreite)
<b>Gebindegrößen</b>	25-kg-Sack	25-kg-Sack	25-kg-Sack	25-kg-Sack	25-kg-Gebinde	20,9-kg-Packung (20-kg-Sack + 0,9-kg-Dose)
<b>Verarbeitung</b>						
<b>Eigen-schaften</b>	Nach ca. 8 Std. begehbar, nach ca. 24 Std. direkt oder als Estrich belegbar.	Nach ca. 8 Std. regenfest und begehbar, nach ca. 1 Tag voll belastbar.	Nach ca. 2 Std. regenfest und begehbar, nach ca. 2 – 3 Tagen voll belastbar.	Nach ca. 8 Std. regenfest und begehbar, nach ca. 2 – 3 Tagen voll belastbar.	Nach ca. 8 Std. regenfest und begehbar, nach ca. 3 Tagen voll belastbar.	Nach ca. 4 Std. regenfest und begehbar, nach ca. 7 Tagen voll belastbar.