PCI Pavifix®-Familie

Pflaster- und Natursteinflächen dauerhaft schön gestalten

PCI®
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

A brand of BASF
We create chemistry

www.pci-augsburg.de

	Bettungsmörtel	Wasserundurchlässige Zement-Pflasterfugenmörtel			Wasserdurchlässige Pflasterfugenmörtel	
Produkt	**PCI Pavifix® DM** Drain- und Estrichmörtel 	**PCI Pavifix® CEM** Zement-Pflasterfugenmörtel 	**PCI Pavifix® CEM Rapid** Zement-Pflasterfugenmörtel 	**PCI Pavifix® CEM ROC** Trasshaltiger Zement-Pflastermörtel 	**PCI Pavifix® 1K Extra** Pflasterfugenmörtel 	**PCI Pavifix® PU** PUR-Pflasterfugenmörtel
Einsatz-bereich	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, Garageneinfahrten).	PUR-Pflasterfugenmörtel für Natur- und Betonsteinpflaster bis mittlere Belastung (gelegentlich von Lkw oder Pkw befahrene Altstadtbereiche, Ladezonen, Parkplätze, Fußgängerzonen).
Drainfähig	ja	nein	nein	nein	ja	ja
Farbe	grau	zementgrau	zementgrau	zementgrau	beige, grau, anthrazit	beige, grau, anthrazit
Fugenbreite/ -tiefe	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)
Verbrauch 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)
Gebinde-größen	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
Verarbeitung						
Eigen-schaften	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.

9402/0216/5 Ga/md