

## Untergründe – was tun?

Untergründe	Was tun?	Untergrund vorbehandeln	Flächen ausbessern
Belagskleberreste, Gussasphalt-, Magnesit- und Steinholzestrich		Steinholz-, Magnesitestriche können bei aufsteigender Feuchtigkeit nicht belegt werden. Beim Verlegen von Naturwerksteinbelägen sind alte Belagskleberreste wegen möglicher Verfärbungen restlos zu entfernen.*	<b>Grundierung:</b> PCI Epoxigrund 390; PCI Epoxigrund Rapid <b>Reparaturmörtel:</b> PCI Aposan
Beton – jünger als 3 Monate – älter als 3 Monate		Staub, Schmutz, Schalöl, Zementleimschicht etc. entfernen, evtl. sand- oder stahlkugelstrahlen	<b>Reparaturmörtel:</b> PCI Nanocret 50; PCI Nanocret 70; PCI Nanocret 100
Beton – älter als 6 Monate		Staub, Schmutz, Schalöl, Zementleimschicht etc. entfernen, evtl. sand- oder stahlkugelstrahlen	<b>Reparaturmörtel:</b> PCI Nanocret 50; PCI Nanocret 70; PCI Nanocret 100
Calciumsulfat-, Anhydrit-, Gipsestrich – beheizt – unbeheizt		Max. Restfeuchtigkeitsgehalt von $\leq 0,5\%$ . Staub und Schmutz entfernen. Oberfläche ggf. anschleifen.	<b>Grundierung:</b> PCI Gisogrund 404 <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus
Gipsputz nach Mörtelgruppe P IV, Gipsdielen, Gipskarton, Gipsfaserplatten		Staub und Schmutz entfernen.	<b>Gipsspachtel:</b> PCI Muroplan
Holzspanplatten – nur im Innenbereich		Holzspanplatten dürfen einen Feuchtigkeitsgehalt von höchstens 10% haben. Die Holzspanplatte (V100) muss am Boden mind. 25mm, an der Wand mind. 19 mm dick und Stöße müssen verleimt sein.	
Holzdielenboden – nur im Innenbereich		Holzdielenböden fest verschrauben. Staub und Schmutz absaugen. Evtl. abschleifen. Nuten mit PCI Adaptol verschließen.	
alter Keramikbelag, alter Naturwerksteinbelag		Fett- und Wachsschichten mit PCI Entöler entfernen. Belag säubern. Hohlliegende Platten entfernen.	<b>Fliese/Naturstein: Haftbrücke:</b> PCI Polyhaft <b>Reparaturmörtel:</b> PCI Nanocret 50; PCI Nanocret 70; PCI Nanocret 100; PCI Pericret <b>Fehlstelle/Betonuntergrund: Haftschlämme:</b> PCI Repahaft <b>Reparaturmörtel:</b> PCI Repafix
unverputztes Mauerwerk aus Kalksandstein oder Porenbeton		Staub und Schmutz entfernen.	
Putz – Mörtelgruppe P II, P III		Muss lufttrocken sein. Staub und Schmutz entfernen.	
PVC (Hart-PVC, verklebt, mit privater Nutzung)		Fett- und Wachsschichten mit PCI Entöler entfernen, Belag anschleifen und säubern.	
Zementestrich – beheizt – unbeheizt		Mit Fußbodenheizung Restfeuchtigkeitsgehalt $\leq 4\%$ , Aufheizprotokoll einsehen. Ohne Fußbodenheizung Restfeuchtigkeitsgehalt $\leq 4\%$ .	<b>Mörtelhaftbrücke:</b> PCI Repahaft <b>Schnellestrich-Fertigmörtel:</b> PCI Novoment M1 plus



Unebenheiten ausgleichen, Wand	Unebenheiten ausgleichen, Bodenflächen innen	Unebenheiten ausgleichen, Bodenflächen außen
	<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	
<b>Ausgleichsmörtel:</b> PCI Pericret	<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund 1:1 mit Wasser verdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Fließspachtel:</b> PCI Periplan fein <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	<b>Haftschlämme:</b> PCI Repahaft <b>bis 20 mm: Reparaturmörtel:</b> PCI Repament <b>über 20 mm: Estrich-Schnellzement:</b> PCI Novoment Z1 <b>Schnellestrich-Fertigmörtel:</b> PCI Novoment M1 plus <b>über 15 mm Fließestrich:</b> PCI Zemtec 180
<b>Ausgleichsmörtel:</b> PCI Pericret	<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund 1:1 mit Wasser verdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Fließspachtel:</b> PCI Periplan fein <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	<b>Haftschlämme:</b> PCI Repahaft <b>bis 20 mm: Reparaturmörtel:</b> PCI Repament <b>über 20 mm: Estrich-Schnellzement:</b> PCI Novoment Z1 <b>Schnellestrich-Fertigmörtel:</b> PCI Novoment M1 plus <b>über 15 mm Fließestrich:</b> PCI Zemtec 180
	<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund, unverdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Fließspachtel:</b> PCI Periplan fein <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	
<b>Gipsspachtel:</b> PCI Muroplan		
	<b>Spezial-Haftgrundierung:</b> PCI Gisogrund 404 1:1 mit Wasser verdünnt <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Holzbodenspachtelmasse:</b> PCI Periplan extra <b>Entkopplungsplatte:</b> PCI Polysilent	
	<b>Spezial-Haftgrundierung:</b> PCI Gisogrund 404 1:1 mit Wasser verdünnt <b>Holzbodenspachtelmasse:</b> PCI Periplan extra <b>Entkopplungsplatte und Trittschalldämpfer:</b> PCI Polysilent und PCI Polysilent plus (Grundierung mit PCI Epoxigrund 390) <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent	
<b>Spezial-Haftgrundierung:</b> PCI Gisogrund 303 <b>Ausgleichsmörtel:</b> PCI Pericret	<b>Spezial-Haftgrundierung:</b> PCI Gisogrund 303 <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	<b>Sicherheits-Haftbrücke:</b> PCI Polyhaft <b>bis 15 mm: Fließbettmörtel:</b> PCI Rapidflott <b>über 15 mm:</b> PCI Novoment M1 plus + PCI Repahaft
<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund 1:1 mit Wasser verdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Ausgleichsmörtel:</b> PCI Pericret		
<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund 1:1 mit Wasser verdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Ausgleichsmörtel:</b> PCI Pericret; PCI Nanocret 100		
	<b>Spezial-Haftgrundierung:</b> PCI Gisogrund 303 <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan	
	<b>Haft- und Schutzgrundierung:</b> PCI Gisogrund 1:1 mit Wasser verdünnt; PCI Gisogrund Rapid <b>Leichtverlaufende Entkopplungsmasse:</b> PCI Nanosilent <b>Fließspachtel:</b> PCI Periplan fein <b>Boden-Ausgleich:</b> PCI Periplan <b>Zement-Fließestrich:</b> PCI Periplan plus	<b>bis 15 mm: Fließbettmörtel:</b> PCI Rapidflott <b>über 15 mm: Haftschiämme:</b> PCI Repahaft + <b>Schnellestrich-Fertigmörtel:</b> PCI Novoment M1 plus <b>über 15 mm Fließestrich:</b> PCI Zemtec 180



\* Bitte technische Zeichnung anfordern: PCI Service-Hotline 0180 / 5 217 217; [www.pci-augsburg.de](http://www.pci-augsburg.de)