

PCI materiály pro profesionální obkladače

Komplexní řešení pro lepení obkladů, dlažeb a přírodního kamene



- Ucelený přehled produktů pro obkladače
- Kompletní program pro všechny typy použití

A brand of

BASF

We create chemistry



Vítejte v PCI

Již od svého založení v roce 1950 je společnost PCI pojmem, který je v oblasti stavební chemie vnímán jako spojení špičkových technologií, inovací a nadstandardního servisu.

PCI nabízí kompletní škálu produktů stavební chemie, které umožňují profesionálům z oblasti stavebnictví efektivní a bezpečné provedení práce s produkty nejvyšší kvality.

V jejím portfoliu jsou zahrnuty zateplovací systémy a fasády, interiérové barvy, materiály pro ochranu dřeva, produkty pro lepení obkladů a dlažeb, sanace a izolace železobetonových konstrukcí a systémy pro podlaháře.





Lepení obkladů a dlažeb

Díky ucelené řadě produktů značky PCI je zaručeno kvalitní zpracování obkladů, dlažeb, keramiky a přírodního kamene. PCI, to je ucelená řada produktů pro montáž obkladů a dlažeb při jejíž výrobě bylo použito těch nejmodernějších postupů včetně nanotechnologie. Poslední novinkou je revoluční lepidlo pro lepení keramických dlažeb a obkladů PCI Flexmörtel® S2, které jako první z našeho portfolia umožňuje lepení dlažeb na betonový potěr již po třech dnech!

Široká paleta produktů značky PCI rovněž nabízí řešení pro všechny dostupné typy bazénů a wellness provozů a to nejen pro novou výstavbu, ale i pro bezpečnou obnovu starších bazénů a saunových provozů. Samostatnou kapitolu tvoří ucelená řada Carra produktů pro lepení a spárování přírodního kamene. S vybranými PCI Carra produkty je možné lepit bezpečně i přírodní kámen, vysoce náchylný na probarvení.

V sortimentu PCI nechybí ani kvalitní izolace pro interiér a exteriér. Nabídka začíná u produktů na izolaci koupelen, bazénů, balkonů a pokračuje k izolaci sklepů, vodních jímek, obvodového zdiva, až po řešení chemických a průmyslových provozů. Produkty jsou na bázi bitumenu, speciální akrylátové disperze, cementu se speciálními elastizujícími přísadami a na bázi polyuretanu. Ve všech případech se jedná o produkty, které vynikají jednoduchým zpracováním a úsporou vynaloženého času.

V tomto katalogu rovněž naleznete kompletní přehled lepidel na obklady a dlažby, spárovací hmoty a vše ostatní, co potřebujete pro svoji profesionální práci.

Obsah

Penetrace a přísady 5

- Univerzální
 - PCI Gisogrund® 404
- Savé podklady
 - PCI Gisogrund® PGM
 - PCI Gisogrund® OP
 - PCI Gisogrund® Rapid
- Nesavé podklady
 - PCI Gisogrund® PPB
 - PCI Epoxigrund 390
- Speciální
 - PCI Wadian®

Potěry a speciální potěry 9

- Potěry
 - PCI Pericem® Grund
 - PCI Pericem® EBF 02
 - PCI Pericem® EBF 04
 - PCI Pericem® EBF 08
 - PCI Pericem® EBF Special
 - PCI Pericem® Plastifikator
- Speciální potěry
 - PCI Novoment® M1 Plus
 - PCI Novoment® M3 Plus
 - PCI Novoment® Z1
 - PCI Novoment® Z3

Samonivelační stěrky 15

- PCI Periplan® Extra
- PCI Pericem® 505
- PCI Pericem® 510
- PCI Pericem® 515
- PCI Pericem® 440
- PCI Periplan® Plus
- PCI Zemtec® 1K

Hydroizolace 19

- PCI Lastogum®
- PCI Seccoral® 1K
- PCI Seccoral® 2K Rapid
- PCI Apoflex® W
- PCI Apoflex® F
- PCI Pecitape® Objekt
- PCI Pecitape® 120
- PCI Pecitape® Butyl
- PCI Pecitape® 10 × 10

- PCI Pecitape® 90° I + A
- PCI Pecilastic® U
- PCI Pecilastic® W

Lepidla na obklady a dlažby ... 23

- PCI Flexmörtel® S2
- PCI Pericol® K
- PCI Pericol® ZL
- PCI Pericol® Standard
- PCI Pericol® Special
- PCI Pericol® Flex
- PCI Pericol® Flex White
- PCI Pericol® Flex Rapid
- PCI Pericol® SL
- PCI FT® Extra
- PCI FT® Klebemörtel
- PCI Nanolight®
- PCI Nanolight® White
- PCI Collastic®
- PCI Lastoflex®

Lepidla na dlažbu a přírodní kámen 29

- PCI Pericol® Fluid
- PCI Nanoflott® light
- PCI Carrament®
- PCI Carraflott® NT
- PCI Carraflex®
- PCI Naturstein-Imprägnierung

Spárovací hmoty 33

- PCI Nanofug® Premium
- PCI Pericolor® FM
- PCI Pericolor® Flex
- PCI Durafug® NT
- PCI FT® Fugenbreit
- PCI Carrafug®
- PCI Durapox® NT
- PCI Durapox® NT Plus

Pružné tmely 37

- PCI Silcofug® E
- PCI Silcofug® N
- PCI Carraferm®
- PCI Elritan® 140
- PCI Elastoprimer® 145

Systém pro lepení dlažebních kostek a zahradního programu 39

- PCI Pavifix® DM
- PCI Pavifix® 1K Extra
- PCI Pavifix® CEM

Opravné materiály 41

- PCI Polyfix® 5 Min.
- PCI Polycrret® K 40
- PCI Pericret®
- PCI Apogel® Dübel
- PCI Apogel® SH
- PCI Nanocret® FC

Nátěry na beton 43

- PCI Decotop® EW
- PCI Decotop® BAP
- PCI Farbchips 05

Doplňkové výrobky 45

- PCI Pecilastic®
- DIN-Polyband 08
- PCI Balkónový profil – přímý 2 m
- PCI Balkónový profil – roh vnější 90°
- PCI Balkónový profil spojka malá (sada)
- PCI Balkónový profil spojka velká (sada)
- PCI Pecitape DB
- Balkónový profil přímý 2 m hnědý
- Spojka balkónového profilu hnědá



Penetrace a přísady

Penetrace a přísady

Univerzální

PCI Gisogrund® 404

Univerzální disperzní penetrace bez obsahu rozpouštědel



Vlastnosti:	Jednosložková penetrace na bázi akrylátových pryskyřic. Interiér/exteriér.
Použití:	Pro přípravu savých, hladkých a porézních podkladů včetně litého asfaltu.
Výhody:	Jednoduchá aplikace, velmi nízká spotřeba, použitelná prakticky na jakýkoliv podklad. Univerzální na veškeré podklady od savých po nesavé dle ředění.
Certifikace:	EC 1PLUS
GISCODE:	D1
Ředění:	Ředí se s vodou dle nasákavosti podkladu, více v TL výrobku.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	20 l, 5 l
Spotřeba:	0,10–0,20 l/m²

Savé podklady

PCI Gisogrund® PGM

Plněný penetrační nátěr



Vlastnosti:	Plněný penetrační nátěr na stěny, stropy a podlahy. Interiér/exteriér.
Použití:	Pod nátěry, omítky, lepidla. Používá se pro sjednocení nasákavosti.
Výhody:	Jednoduchá aplikace, velmi nízká spotřeba.
Ředění:	Ředí se s vodou v poměru 1:1, více v TL výrobku.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	20 kg, 10 kg, 5 kg, 1 kg
Spotřeba:	0,10 kg/m ² (v ředěném stavu 1:1)

PCI Gisogrund® OP

Neplněný penetrační nátěr



Vlastnosti:	Jednosložková penetrace na bázi akrylátových pryskyřic. Interiér/exteriér.
Použití:	Pro přípravu savých, hladkých a porézních podkladů. Je rychlejší než PCI Gisogrund® PGM, není plněna mikro plnivem.
Výhody:	Jednoduchá aplikace, velmi nízká spotřeba.
GISCODE:	D1
Ředění:	Ředí se s vodou v poměru 1:1, více v TL výrobku.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	10 l, 5 l
Spotřeba:	0,10–0,15 l/m ²

PCI Gisogrund® Rapid

Blesková disperzní penetrace bez obsahu rozpouštědel



Vlastnosti:	Speciální chemicky reagující receptura na bázi akrylátových pryskyřic. Interiér/exteriér.
Použití:	Pro přípravu všech minerálních podkladů.
Výhody:	Již po 5 min. možné pokračovat s další vrstvou!
Certifikace:	EC 1PLUS
GISCODE:	D1
Ředění:	Neředí se.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	10 l, 5 l
Spotřeba:	0,05–0,15 l/m ²

Nesavé podklady

PCI Gisogrund® PPB

Speciální disperzní penetrace pro problematické podklady



Vlastnosti:	Jednosložková penetrace obohacena křemičitým pískem. Interiér/exteriér.
Použití:	Na nenasákavé a problematické podklady (dřevo, dlažba, sklo, umakart, zbytky starých lepidel a gletované betony). Při použití v exteriéru je nutné zakrýt hydroizolací.
Výhody:	Jednoduchá aplikace, nízká spotřeba.
GISCODE:	D1
Ředění:	Neředí se.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	10 kg, 5 kg, 1 kg
Spotřeba:	0,30 kg/m ²

PCI Epoxigrund 390

Speciální epoxidový penetrační nátěr s mikroskopickou strukturou



Vlastnosti:	Dvousložková penetrace na bázi epoxidu. Interiér/exteriér.
Použití:	Na savé a nesavé podklady, pro zpevnění podkladní vrstvy, na problematické podklady včetně litého asfaltu.
Výhody:	Lze použít i pro uzavření vlhkosti v podkladu do 4% CM.
Certifikace:	EC 1 R
GISCODE:	R 1 E
Ředění:	Způsob ředění naleznete v technickém listu výrobku.
Skladovatelnost:	min. 18 měsíců
Balení:	10 kg, 1 kg – karton 4 × 1 kg
Spotřeba:	0,3–0,5 kg/m ²

Speciální

PCI Wadian®

Paronepropustný penetrační nátěr



Vlastnosti:	Speciální utěšňovací nátěr bez obsahu rozpouštědel. Interiér/exteriér.
Použití:	Na stěny a podlahy v obytných prostorech, jejichž podkladem jsou OSB desky, cementotřískové desky, dřevotřískové desky, případně sádkartonové desky. Zabraňuje průniku nežádoucí vodní páry do tepelné izolace. Zamezuje kondenzování vody. Použití v interiéru.
Výhody:	Zabraňuje pronikání vlhkosti do dřevotřísek (v mokřích prostorech v kombinaci s hydroizolacemi PCI). Vhodný také jako nátěr na cementové podklady bránící průniku vodní páry (např. stropy plaveckých hal).
Ředění:	Neředí se.
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	5 l
Spotřeba:	0,15–0,2 l/m ²

Penetrace – použití

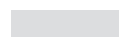
	PCI Gisogrund® PGM	PCI Gisogrund® OP	PCI Gisogrund® 404	PCI Gisogrund® Rapid	PCI Gisogrund® PPB	PCI Epoxigrund 390	PCI Wadian®
Ředitelnost vodou							
Asfalt litý, popískovaný, v interiéru							
Cementové podklady – vysušené, pevné							
Desky CETRIS							
Desky dřevotřískové V100							
Desky OSB							
Sádrovláknité podlahové desky							
Desky sádrokarton							
Extrudovaný polystyren, styrodur							
Keramická dlažba glazovaná, slinutá							
Keramická dlažba neglazovaná, tažená							
Korek							
Kovy odmaštěné							
Beton litý							
Nátěry, laky – vodovzdorné							
Omítky sádrové							
Omítky cementové							
Parkety, prkenné podlahy							
Potěry anhydritové							
Potěry cementové							
Potěry magnezitové							
Potěry z epoxidových pryskyřic							
Přírodní kámen – žula, mramor							
PVC, linoleum, guma (kaučuk)							
Rychlopotěry PCI Novoment®							
Sádrové tvárnice							
Skleněné dlaždice, tvárnice							
Staré prkenné podlahy							
Tvárnice z lehčeného betonu							
Umělý kámen (konglomerát)							
Zbytky původních stěrkových hmot							
Zbytky vodovzdorných podlahářských lepidel							
Do vnitřního prostředí							
Do vnějšího prostředí							
Jako kontaktní můstek							
Jako potlačení prostupující zbytkové vlhkosti							
Jako ochrana podkladu proti vlhkosti z dalších použitých materiálů (stěrek, lepidel, atd.)							



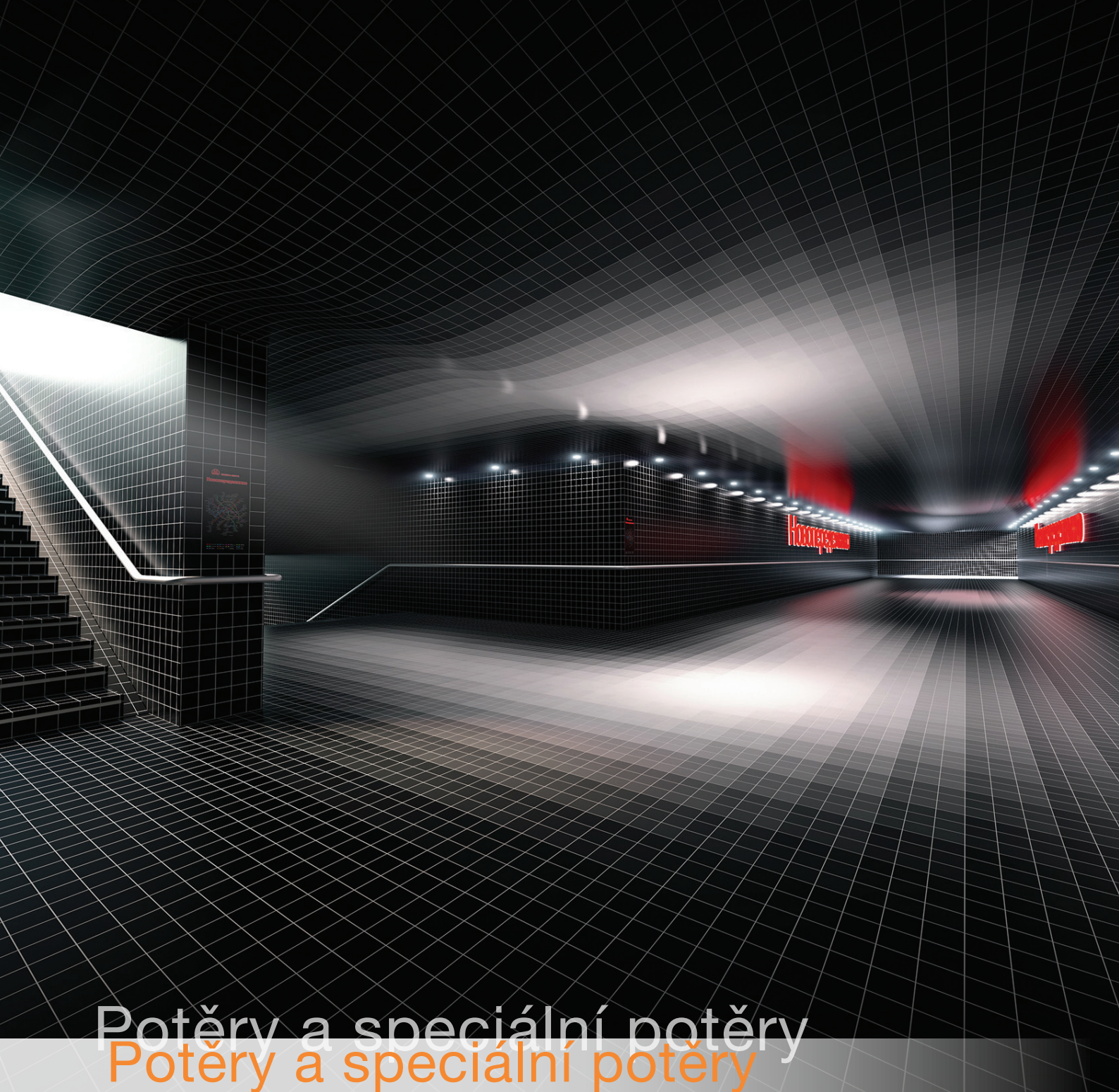
doporučené



podmíněně možné



nevhodné



Potěry a speciální potěry

Potěry

PCI Pericem® Grund Spojovací můstek



Vlastnosti:	Spojovací můstek na cementové bázi pod spřažené potěry.
Použití:	Na balkóny a terasy pod spádový betonový potěr PCI Pericem® EBF Special. Pro vnitřní a vnější použití. Pro pevné spojení betonových podkladů se spřaženými betonovými potěry řady PCI Pericem® a PCI Novoment®.
Výhody:	Jednoduché zpracování, jistota svázání s následnými vrstvami.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2–2,5 kg/m ²

PCI Pericem® EBF 02

Potěrový beton pro tloušťku vrstvy 10–30 mm



Vlastnosti:	Cementový potěrový beton pro vyrovnávací a nášlapné podlahové vrstvy. Zrnitost: 0–2 mm. Pro tloušťku vrstvy 10–30 mm.
Použití:	Pro vnitřní i vnější použití. Pro zhotovení pochozích potěrů a k provedení vyrovnávacích a nášlapných vrstev.
Výhody:	Lehce zpracovatelný, odolává povětrnostním vlivům.
Klasifikace:	CT-C25-F4 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	18 kg/m ² při tloušťce vrstvy 10 mm

PCI Pericem® EBF 04

Potěrový beton pro tloušťku vrstvy 20–70 mm



Vlastnosti:	Cementový potěrový beton pro vyrovnávací a nášlapné podlahové vrstvy. Zrnitost: 0–4 mm. Pro tloušťku vrstvy 20–70 mm.
Použití:	Pro vnitřní i vnější použití. Pro zhotovení pochozích potěrů a k provedení vyrovnávacích a nášlapných vrstev.
Výhody:	Lehce zpracovatelný, odolává povětrnostním vlivům.
Klasifikace:	CT-C25-F4 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	18 kg/m ² při tloušťce vrstvy 10 mm

PCI Pericem® EBF 08

Potěrový beton pro tloušťku vrstvy 40–150 mm



Vlastnosti:	Cementový potěrový beton pro vyrovnávací a nášlapné podlahové vrstvy. Zrnitost: 0–8 mm. Pro tloušťku vrstvy 40–150 mm.
Použití:	Vhodný i pro běžné betonářské práce – patky sloupků, výplň ztraceného bednění apod.
Výhody:	Lehce zpracovatelný, odolává povětrnostním vlivům.
Klasifikace:	CT-C25-F4 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	18 kg/m ² při tloušťce vrstvy 10 mm

PCI Pericem® EBF Special

Speciální potěrový beton se zvýšenou pevností pro tloušťku vrstvy 20–70 mm



Vlastnosti:	Cementový potěrový beton. Pro tloušťku vrstvy 20–70 mm. Zrnitost 0–4 mm.
Použití:	Pro terasy, balkóny a průmyslové podlahy. Vysoká pevnost a odolnost klimatickým vlivům.
Výhody:	Vysoká pevnost.
Klasifikace:	CT-C30-F5 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	20 kg/m ² při tloušťce vrstvy 10 mm

PCI Pericem® Plastifikator

Přísada do potěrových betonů



Vlastnosti:	Speciální superplastifikační přísada do potěrových betonů řady PCI Pericem® a betonových směsí.
Použití:	Snižuje množství záměsové vody (o 15–20 %) – umožňuje dřívější pokračování dalších prací. Značně zlepšuje zhutnění a zvyšuje pevnost. Dávkování v závislosti na požadované konzistenci.
Doporučené dávkování:	PCI Pericem® EBF 02, EBF 04, EBF 08: 0,05–0,082 l na 1 pytel (30 kg) PCI Pericem® EBF Special: 0,05–0,074 l na 1 pytel (25 kg) Betonové směsi: 1–1,55 l na 100 kg cementu
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	5 l
Spotřeba:	–

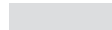


Potěry – použití

	PCI Pericem® EBF 02	PCI Pericem® EBF 04	PCI Pericem® EBF 08	PCI Pericem® EBF Special
Použití v interiéru				
Použití v exteriéru				
Prosté a prefabrikované betony (min. 6 měsíců staré)				
Cementové potěry v interiéru				
Tekuté potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritové)				
Desky suché výstavby				
Magnezitové potěry				
Potěry z litého asfaltu, popískované				
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba				
Zaolejované betonové podklady				
Laky a olejové nátěry na potěrech				
Dřevotřískové desky (V 100, OSB)				
Potěry s podlahovým vytápěním				
Podklady ve vlhkém prostředí				
Staré, pevně držící dřevěné a parketové podlahy				
Zbytky původních lepidel odolných vodě a alkáliím				
Stěrkování jako finální vrstva bez krytiny nebo nátěru				
Cementové potěry v exteriéru				
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba, teraco ve vnějším prostředí				
Trvale mokré prostředí				
Balkóny a terasy				
Parkovací stání s dodatečným ochranným nátěrem				
Pod nátěry				
Strojní zpracování				

 doporučené

 podmíněně možné

 nevhodné

Speciální potěry

PCI Novoment® M1 Plus

Rychle tvrdnoucí malta

	Vlastnosti:	Cementová malta se zrychleným vytvrzováním pro tloušťky 20–80 mm.
	Použití:	Ke zhotovení potěrů na dělicích a izolačních vrstvách, spřažených potěrů. Lze využít k rychlým opravám průmyslových podlah. Vhodná pro prostory vystavené působení vlhkosti.
	Výhody:	Vysoká pevnost. Pochozí po 3 hod., dlažbu lze pokládat po cca 1 dni. Určená pro všechny typy podlah včetně průmyslových.
	Klasifikace:	CT-C40-F7-A9 dle ČSN EN 13813
	Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	2,0 kg/m ² /1 mm

PCI Novoment® M3 Plus

Zrychleně tvrdnoucí malta

	Vlastnosti:	Cementová malta se zrychleným vytvrzováním pro tloušťky 20–80 mm.
	Použití:	Ke zhotovení potěrů na dělicích a izolačních vrstvách, spřažených potěrů. Lze využít k rychlým opravám průmyslových podlah. Vhodná pro prostory vystavené působení vlhkosti.
	Výhody:	Pochozí po 24 hod., dlažbu lze pokládat po cca 3 dnech. Určená pro všechny typy podlah včetně průmyslových.
	Klasifikace:	CT-C25-F4-A12 dle ČSN EN 13813
	Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	2,0 kg/m ² /1 mm

PCI Novoment® Z1

Rychlovazný cement

	Vlastnosti:	Rychlovazné cementové pojivo pro cementové potěry.
	Použití:	Ke zhotovení potěrů na dělicích a izolačních vrstvách, spřažených potěrů. Výborně váže vodu, nesmršťuje se a je stabilní.
	Výhody:	Velká teplotní odolnost (chladírny a vytápěné potěry). Potěr je pochozí po cca 3 hod., dlažbu je možné pokládat po cca 24 hodinách.
	Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	3,4 kg/m ² /1 cm potěru s kamenivem (míchací poměr 1:5)

PCI Novoment® Z3

Rychlovazný cement

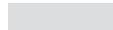
	Vlastnosti:	Rychlovazné cementové pojivo pro cementové potěry.
	Použití:	Ke zhotovení potěrů na dělicích a izolačních vrstvách, spřažených potěrů. Výborně váže vodu, nesmršťuje se a je stabilní.
	Výhody:	Velká teplotní odolnost (chladírny a vytápěné potěry). Potěr je pochozí po cca 24 hod., dlažbu je možné pokládat po cca 3 dnech.
	Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	3,4 kg/m ² /1 cm potěru s kamenivem (míchací poměr 1:5)

Speciální potěry – použití

	PCI Novoment® M1 Plus	PCI Novoment® M3 Plus	PCI Novoment® Z1	PCI Novoment® Z3
Aplikační vrstva	20–80 mm	20–80 mm	25–200 mm	25–200 mm
Použití v interiéru				
Vnější v exteriéru				
Prosté a prefabrikované betony (min. 6 měsíců staré)				
Cementové potěry v interiéru				
Tekuté potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritové)				
Desky suché výstavby				
Magnezitové potěry				
Potěry z litého asfaltu, popískované				
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba				
Zaolejované betonové podklady				
Laky a olejové nátěry na potěrech				
Dřevotřískové desky (V 100, OSB)				
Potěry s podlahovým vytápěním				
Podklady ve vlhkém prostředí				
Staré, pevně držící dřevěné a parketové podlahy				
Zbytky původních lepidel odolných vodě a alkáliím				
Stěrkování jako finální vrstva bez krytiny nebo nátěru				
Cementové potěry v exteriéru				
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba, teraco ve vnějším prostředí				
Trvale mokré prostředí				
Parkovací stání s dodatečným ochranným nátěrem				
Pod nátěry				
Strojní zpracování				

 doporučené

 podmíněně možné

 nevhodné



Samonivelační stěrky

PCI Periplan® Extra Samonivelační stěrka s vláknem



Vlastnosti:	Cementová samonivelační stěrka pro tloušťky 3–60 mm. Se sníženou prašností.
Použití:	K vyrovnání a opravě dřevěných a dřevotřískových podlah, vhodná pro podlahová vytápění. Pro všechny typy problematických podkladů.
Výhody:	Rychle vytvrzuje, pochozí po 3 hodinách. Pro problematické podklady, vyztužená vlákna.
Klasifikace:	CT-C25-F6 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,6 kg/m ² /1 mm

PCI Pericem® 505

Samonivelační stěrka pro tloušťky vrstvy 2–10 mm



Vlastnosti:	Cementová samonivelační stěrka pro tloušťky 2–10 mm.
Použití:	Pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění. Pro jemné vyrovnání nerovností v podkladu.
Výhody:	Jednoduchá aplikace, dobrý rozliv a napojování.
Klasifikace:	CT-C20-F3 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,7 kg/m ² /1 mm

PCI Pericem® 510

Samonivelační stěrka pro tloušťky vrstvy 2–20 mm



Vlastnosti:	Cementová samonivelační podlahová stěrka pro tloušťky 2–20 mm.
Použití:	Pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro jemné vyrovnání nerovných podlah.
Výhody:	Dobré napojování a rozliv.
Klasifikace:	CT-C20-F3 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,7 kg/m ² /1 mm

PCI Pericem® 515

Samonivelační stěrka pro tloušťky vrstvy 1–15 mm



Vlastnosti:	Speciální cementová samonivelační podlahová stěrka pro tloušťky 1–15 mm.
Použití:	Pouze pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro jemné vyrovnání nerovných podlah. Po naplnění křemičitým pískem pro tloušťky do 30 mm.
Výhody:	Pochozí po cca 3 hodinách. Vysoká pevnost.
Klasifikace:	CT-C30-F6 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,7 kg/m ² /1 mm

PCI Pericem® 440

Anhydritová samonivelační podlahová stěrka



Vlastnosti:	Anhydritová samonivelační podlahová stěrka pro tloušťky 3–40 mm.
Použití:	Na problematické podklady pro vnitřní použití, vhodná pro podlahová vytápění, pro vyrovnání nerovných povrchů. Ideální na magnezitové potěry.
Výhody:	Bez smrštění, ideální rozliv, dobré napojování.
Klasifikace:	CA-C20-F3 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,5 kg/m ² /1 mm

PCI Periplan® Plus

Litý potěr



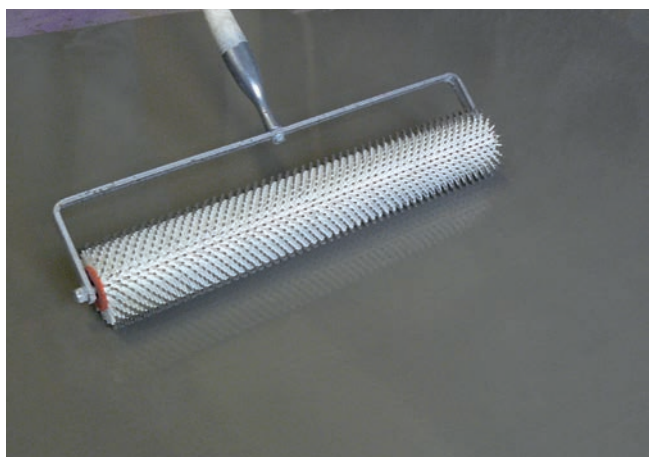
Vlastnosti:	Cementový potěr pro tloušťku vrstvy 15–70 mm.
Použití:	Pro vyrovnávání ploch, od tloušťky 45 mm je možná aplikace na oddělovací vrstvu. Použití v interiéru, na podlahy.
Výhody:	Pochozí po cca 5 hodinách.
Klasifikace:	CT-C30-F6 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,0 kg/m ² /1 mm

PCI Zemtec® 1K

Samonivelační stěrka pro průmyslové podlahy



Vlastnosti:	Cementová finální samonivelační stěrka vyztužená vlákny. Pro tloušťky vrstev 3–30 mm.
Použití:	K vyrovnání nerovných betonových podlah a potěrů.
Výhody:	Díky vyztužení vlákny vhodná do lehčích průmyslových provozů. Pro vnitřní suché prostory skladů, dílen, sklepů, garáží. Na problematická místa, kde hrozí odtržení podkladů. Použití v interiéru, na podlahy. Bez nutnosti zakrýt nátěrem.
Klasifikace:	CT-C25-F6-AR0,5 dle ČSN EN 13813
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,6 kg/m ² /1 mm

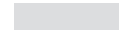


Samonivelační stěrky – použití

	PCI Pericem® 505	PCI Pericem® 510	PCI Pericem® 515	PCI Periplan® Extra	PCI Periplan® Plus	PCI Zemtec® 1K	PCI Pericem® 440
Spotřeby stěrek (kg/m ²) při tloušťce vrstvy 1 mm	1,7	1,7	1,7	1,6	2	1,6	1,5
Typy použití							
Použití v interiéru							
Použití v exteriéru							
Prosté a prefabrikované betony (min. 6 měsíců staré)							
Cementové potěry v interiéru							
Rychletuhnoucí potěry PCI Novoment®							
Tekuté potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritové)							
Desky suché výstavby							
Magnezitové potěry							
Potěry z litého asfaltu, popískované							
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba							
Zaolejované betonové podklady							
Laky a olejové nátěry na potěrech							
Dřevotřískové desky (V 100, OSB)							
Potěry s podlahovým vytápěním							
Podklady ve vlhkém prostředí							
Staré, pevně držící dřevěné a parketové podlahy							
Zbytky původních lepidel odolných vodě a alkáliím							
Stěrkování jako finální vrstva bez krytiny nebo nátěru							
Cementové potěry ve vnějším prostředí							
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba, teraco ve vnějším prostředí							
Trvale mokré prostředí							
Parkovací stání s dodatečným ochranným nátěrem							
Pod vhodné nátěry							
Strojní zpracování							

 doporučené

 podmíněně možné

 nevhodné



Hydroizolace

Hydroizolace

PCI Lastogum®

Vodotěsná stěrková hmota pod obklady a dlažby k vnitřnímu použití



Vlastnosti:	Disperzní hydroizolace, pro použití v interiéru.
Použití:	Izolace do vnitřních vlhkých a mokrých prostor, na stěny a podlahy, kde není zatížení tlakovou vodou, jako např. koupelny a sprchy v domácnostech, hotelech, nemocnicích, apod. Na minerální savé podklady jako např. beton, potěr, cement, omítky, ale i na sádkartonové a dřevotřískové desky, anhydritové potěry.
Výhody:	Rychleschnoucí, možnost montáže obkladů již po 2 hodinách, ve dvou barvách pro lepší kontrolu tloušťky vrstvy.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Certifikace:	Etag 022
Balení:	bílá (25 kg a 8 kg), šedá (25 kg, 8 kg a 4 kg)
Spotřeba:	1,0–1,2 kg/m ² (2 nátěry)

PCI Seccoral® 1K

Pružná stěrková hmota k venkovní a vnitřní izolaci

	Vlastnosti:	Cementová jednosložková hydroizolační stěrka. Pro použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
	Použití:	K utěsnění pod keramické obklady a dlažby na balkonech, terasách, ve sprchách. Pro izolaci plaveckých bazénů až do 8 m hloubky vody.
	Výhody:	Jednosložková – odpadá měření jednotlivých složek, vytvrzuje bez smršťování, netrhá se, spolehlivě překlenuje dodatečně vzniklé trhliny podkladu.
	Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
	Klasifikace:	CM O1P ČSN EN 14 891
	Balení:	15 a 3,5 kg
	Spotřeba:	1,7 kg/m ² /1 mm

PCI Seccoral® 2K Rapid

Rychlá dvousložková pružná stěrková hmota s univerzálním použitím

	Vlastnosti:	Dvousložková cementová stěrka, pro použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny, ideální pro bazény.
	Použití:	Pro zatížení proti vnitřní tlakové vodě do hloubky 15 m. Pro izolaci s přemostěním drobných trhlin pod keramické obklady a dlažby ve sprchách a v plaveckých bazénech, rehabilitačních vanách apod. K utěsnění vnějších stěn sklepů a základů, vlhkých prostor a opěrných zdí, vhodná pro pružnou hydroizolaci pod dlažbu balkonů a teras.
	Výhody:	Nízká spotřeba, jednoduché zpracování, trvale pružná.
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Klasifikace:	CM O1P ČSN EN 14 891
	Balení:	25 kg (12,5 kg tekutá složka + 12,5 prášková složka)
	Spotřeba:	1,25 kg/m ² /1 mm

PCI Apoflex® W

PCI Apoflex® F

PUR hydroizolace s vysokou chemickou odolností

	Vlastnosti:	Polyuretanová hydroizolační stěrka.
	Použití:	Keramické dlažby a obklady ve vlhkých prostorách jako jsou např. chladírny, jatka, nemocnice, papírny, bazény s vodou, myčky apod.
	Výhody:	Přemostňuje trhliny, je bezrozpouštědlová, bez nutnosti aplikace s výztužnou tkaninou. Dvě konzistence: PCI Apoflex® W – tixotropní verze pro stěny. PCI Apoflex® F – lehce se roztírající verze pro podlahy.
	Skladovatelnost:	min. 18 měsíců
	Balení:	PCI Apoflex® W – 5 kg, PCI Apoflex® F – 10 kg
	Spotřeba:	1,1 kg/m ² /1 mm

PCI Pecitape® Objekt

Speciální izolační páska

	Vlastnosti:	Oboustranně kaširovaná izolační páska, pro použití v interiéru a exteriéru.
	Použití:	Izolační páska pod obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene ve sprchách a vlhkých prostorech. K utěsnění rohových a napojovacích spár v interiérech a exteriérech, vkládá se do čerstvého nánosů izolačních stěrek PCI. Rovněž k utěsnění oddělovacích spár budov na vnějších stěnách sklepů v kombinaci s bitumenovou stěrkou PCI Pecimor®. Šířka 12 cm.
	Výhody:	Pružná, spolehlivá, skvělý poměr cena/výkon.
	Skladovatelnost:	Bez omezení doby skladovatelnosti.
	Balení:	50 bm, barva modrá/oranžová
	Spotřeba:	1 m/bm

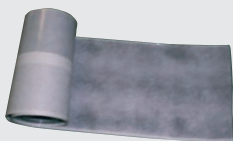
PCI Pecitape® 120

Těsnicí pružná páska pro vodotěsné rohové a napojovací spáry

	Vlastnosti:	Speciální páska pro izolaci silně namáhaných rohových a napojovacích spár v interiérech a exteriérech.
	Použití:	Pod obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene ve sprchách a vlhkých prostorech. K utěsnění oddělovacích spár budov na vnějších stěnách sklepů v kombinaci s bitumenovou stěrkou PCI Pecimor®. K utěsnění, vkládá se do čerstvého nánosů izolačních stěrek PCI. Šířka 12 cm.
	Výhody:	Trvale pružná, pevná, součástí bazénového systému PCI.
	Skladovatelnost:	Bez omezení doby skladovatelnosti.
	Balení:	50 bm, 10 bm, barva modrá
	Spotřeba:	1 m/bm

PCI Pecitape® Butyl

Samolepicí butylkaučuková izolační páska

	Vlastnosti:	Vysoce flexibilní, samolepicí.
	Použití:	Vhodná k napojení izolace na ocel, plast, PVC, dřevo a sklo. Šířka pásky 100 mm.
	Výhody:	Extrémní přilnavost s možností aplikace při nízkých teplotách, jednoduchá aplikace.
	Skladovatelnost:	min. 24 měsíců
	Balení:	20 bm
	Spotřeba:	1 m/bm

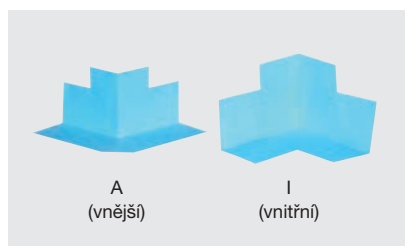
PCI Pecitape® 10 × 10

Těsnicí manžeta pro stěnové prostupy

	Vlastnosti:	Oboustranně kaširovaný těsnicí komponent.
	Použití:	Pod obklady ve sprchách a mokřích prostorech, rozměry 10 × 10 cm. Použití v interiéru i exteriéru, na stěny, pro vodotěsné utěsnění stěnových prostupů.
	Výhody:	Trvale pružná, součástí izolačního systému PCI.
	Skladovatelnost:	Bez omezení doby skladovatelnosti.
	Balení:	1 ks, barva modrá/oranžová

PCI Pecitape® 90° I + A

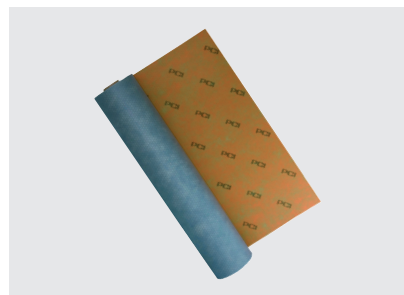
Těsnicí rohy



Vlastnosti:	Oboustranně kaširované izolační prvky.
Použití:	Rohové detaily připravené k okamžité instalaci. Minimalizují možnost vzniku chyb. Určené pro vložení do hydroizolačních stěrek PCI.
Výhody:	Maximální jistota v izolaci rohů a koutů.
Skladovatelnost:	Bez omezení doby skladovatelnosti.
Balení:	1 ks, barva modrá/oranžová

PCI Pecilastic® U

Univerzální překlenovací a izolační podložka



Vlastnosti:	Difúzní, trhliny překlenující pás z kaširovaného polyethylenu.
Použití:	Pro provádění rychlých izolačních prací. Vhodný pro prostory zatížené beztlakovou vodou, jako jsou koupelny, sprchy, plavecké bazény. Lze použít i na balkónech a terasách. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy.
Výhody:	Jednoduchá pokládka, spolehlivě překlenuje a tlumí.
Skladovatelnost:	min. 24 měsíců
Balení:	5 bm role, šíře 1 m

PCI Pecilastic® W

Pružná pásová izolace pod keramické obklady a dlažby



Vlastnosti:	Flexibilní, trhliny překlenující pás z kaširovaného polyethylenu.
Použití:	Pro provádění rychlých izolačních prací. Vhodný pro prostory zatížené beztlakovou vodou, jako jsou koupelny, sprchy, plavecké bazény. Lze použít i na balkónech a terasách. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Ideální pro wellness a parní kabiny lázní.
Skladovatelnost:	min. 24 měsíců
Balení:	10 bm role, šíře 1 m



Lepidla na obklady a dlažby

PCI Flexmörtel® S2

Pružné lepidlo na mladé potěry



Vlastnosti:	Vysoce flexibilní, univerzální lepidlo pro tenkovrstvé lepení.
Použití:	Na mladé potěry, vhodné i do vlhkého prostředí i pro prostory s nízkými teplotami (chladírenské boxy). Lepidlo je mrazuvzdorné. Pro sílu lepidlového lože od 1 do 10 mm. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Pro použití na cementové potěry starší 3 dnů (pochozí). Pro podklady s extrémními výkyvy teplot.
Klasifikace:	C2 TE S2 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	20 kg
Spotřeba:	2,7–4,9 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® K

Lepidlo na nasávkavé obklady a dlažby



Vlastnosti:	Základní cementové lepidlo.
Použití:	Pro lepení nasávkavého střepe.
Výhody:	S dlouhým časem po rozmíchání.
Klasifikace:	C1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,4–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® ZL

Lepidlo na obklady a dlažby



Vlastnosti:	Cementové lepidlo se sníženým skluzem.
Použití:	Vhodné k lepení nasávkavé keramiky, nenasávkavé keramiky pouze ve vnitřním prostředí, teracových a cihlových obkladů na beton a omítku.
Výhody:	Jednoduchá zpracovatelnost, se sníženým skluzem.
Klasifikace:	C1 T dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,4–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® Standard

Lepidlo pro tenkovrstvé lepení



Vlastnosti:	Cementové lepidlo se sníženým skluzem a delší otevřenou dobou zpracovatelnosti.
Použití:	Pro lepení keramických obkladů a dlažeb s nasávkavostí > 3 % na beton, potěry a omítky. Pro vnitřní i vnější použití. Pro tenkovrstvé lepení.
Výhody:	S extra dlouhou dobou lepidlosti.
Klasifikace:	C1 TE dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,5–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® Special

Zlepšené tixotropní lepidlo



Vlastnosti:	Zlepšené tixotropní lepidlo pro lepení keramických obkladů a dlažeb s nasávkavostí ≤ 0,5 %.
Použití:	Na beton, potěry a omítky. Pro vnitřní i vnější použití. Vhodné na plochy s vyšším mechanickým zatížením. Vhodné pro lepení slinuté dlažby v interiéru.
Výhody:	Pro slinutý obklad a dlažbu.
Klasifikace:	C2 T dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,5–6,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® Flex

Zlepšené lepidlo s prodlouženou otevřenou dobou

	Vlastnosti:	Cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb.
	Použití:	Pro lepení všech typů keramických obkladů a dlažeb na balkóny, terasy, fasády a podlahová topení. Pro použití v interiéru a exteriéru. Odolné vodě a mrazu.
	Výhody:	Vhodné k lepení „obklad na obklad“.
	Klasifikace:	C2 TE dle ČSN EN 12004
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení:	25 kg, 5 kg
	Spotřeba:	1,5–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® Flex White

Bílé zlepšené lepidlo

	Vlastnosti:	Bílé cementové lepidlo pro lepení obkladů a dlažeb.
	Použití:	Pro lepení všech typů keramických obkladů a dlažeb na balkóny, terasy, fasády a podlahová topení. Pro použití v interiéru a exteriéru. Odolné vodě a mrazu.
	Výhody:	Vhodné k lepení „obklad na obklad“. Bílé – ideální i pro průsvitný obklad.
	Klasifikace:	C2 TE dle ČSN EN 12004
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení:	25 kg, 5 kg
	Spotřeba:	1,5–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® Flex Rapid

Rychletuhnoucí zlepšené lepidlo – 3 hodinové

	Vlastnosti:	Rychletuhnoucí lepidlo pro lepení všech typů keramických obkladů a dlažeb.
	Použití:	Na balkóny, terasy a podlahová topení. Pro vnitřní i vnější použití. Vysoce odolné proti vodě a mrazu.
	Výhody:	Rychletuhnoucí, vhodné k lepení „obklad na obklad“.
	Klasifikace:	C2 FT dle ČSN EN 12004
	Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	1,5–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Pericol® SL

Flexibilní lepidlo

	Vlastnosti:	Flexibilní cementové lepidlo se sníženým skluzem.
	Použití:	Pro lepení všech typů keramických obkladů a dlažeb, lepení keramické mozaiky.
	Výhody:	Zejména vhodné pro plochy se zvýšeným hydrotermickým namáháním – balkóny, terasy, fasády a podlahová topení. Vysoce odolné proti vodě a mrazu.
	Klasifikace:	C2 T S1 dle ČSN EN 12004
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení:	25 kg
	Spotřeba:	1,5–4,5 kg/m ² dle obkladů (1,2 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI FT® Extra

Univerzální zlepšené lepidlo



Vlastnosti:	Univerzální lepidlo pro tenkovrstvé lepení se sníženým skluzem.
Použití:	Na obklady a dlažbu a pro nejrůznější druhy keramiky. Pro použití na takřka všechny druhy nejběžněji používaných podkladů. Pro sílu lepidlového lože od 1 do 5 mm.
Výhody:	Vhodné i do vlhkého prostředí i pro prostory s nízkými teplotami (chladírenské boxy). Ideální ve spojení se spárovací hmotou PCI Nanofug® Premium.
Klasifikace:	C2 T dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,5–3,6 kg/m² dle obkladů (1,3 kg/m² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI FT® Klebemörtel

Flexibilní lepidlo pro tenkovrstvé lepení



Vlastnosti:	Cementové flexibilní lepidlo pro všechny druhy podkladů.
Použití:	Pro lepení keramických dlažeb a obkladů, porcelánové mozaiky, cihelných obkladů, kabřince a slinuté keramiky. Pro sílu lepidlového lože 1–5 mm. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Pro vlhké prostory i prostory s nízkými teplotami (chladicí boxy). Ideální ve spojení se spárovací hmotou PCI Nanofug® Premium.
Klasifikace:	C2 TE S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,5–3,6 kg/m² dle obkladů (1,3 kg/m² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Nanolight®

Flexibilní vylehčené lepidlo



Vlastnosti:	Cementové nanostrukturální pružné vylehčené lepidlo nové technologie.
Použití:	Pro použití na všechny druhy podkladů a keramiky. Vhodné pro terasy, plavecké bazény, průmyslové plochy. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Pro sílu lepidlového lože od 1 do 15 mm, s vysokou vydatností cca 90 % oproti běžným cementovým lepidlům.
Klasifikace:	C2 TE S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	15 kg
Spotřeba:	0,9–2,1 kg/m² dle obkladů (0,9 kg/m² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Nanolight® White

Bílé flexibilní vylehčené lepidlo



Vlastnosti:	Bílé cementové nanostrukturální pružné vylehčené lepidlo nové technologie.
Použití:	Pro použití na všechny druhy podkladů a keramiky. Vhodné pro terasy, plavecké bazény, průmyslové plochy a pro lepení skleněné a porcelánové mozaiky. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Vhodné pro malou a střední velikost mozaiky s následným bílým spárováním s vysokou vydatností cca 90 % oproti běžným cementovým lepidlům.
Klasifikace:	C2 TE S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	15 kg
Spotřeba:	0,9–2,1 kg/m ² dle obkladů (0,9 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Collastic®

Dvousložkové PUR lepidlo na ocel a polyester



Vlastnosti:	Vodotěsné, rychle tvrdnoucí polyuretanové lepidlo s reakční pryskyřicí.
Použití:	Pro lepení obkladů a dlažby z keramiky i přírodního kamene. Pro nepropustné hladké i vibrující podklady, jako např. hliník, ocel, PVC krytiny, polyester. Pro problematické podklady citlivé na vlhkost a otřesy, jako např. dřevotřískové, sádkartonové, sádrovláknité, cementovláknité a jiné desky včetně parket a překližek. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Ideální pro ocelová schodiště.
Klasifikace:	R2T dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 15 měsíců
Balení:	3 kg
Spotřeba:	1,8–4,2 kg/m ² dle obkladů (1,6 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Lastoflex®

Zpružňující akrylová emulze



Vlastnosti:	Disperzní přísada k míchání s PCI lepidly.
Použití:	Lepidla poté získávají ještě vyšší pružnost, přídržnost a vlácnost a lepší zpracovatelnost. Vhodná zejména pro pokládku velkých ploch dlažeb z velkoformátových desek, na podklady vystavené kolísání teplot.
Výhody:	Odbourává částečné pnutí z podkladu a zlepšuje přilnavost.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	4 kg
Spotřeba:	Dle technického listu příslušného lepidla.

Lepidla na obklady a dlažby – použití

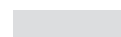
	PCI Pericol® K	PCI Pericol® ZL	PCI Pericol® Standard	PCI Pericol® Special	PCI Pericol® Flex	PCI Pericol® Flex White	PCI Pericol® Flex Rapid	PCI Pericol® SL	PCI FT® Klebemörtel	PCI FT® Extra	PCI Nanolight®	PCI Nanolight® White	PCI Flexmörtel® S2	PCI Collastic®
Klasifikace	C1	C1T	C1TE	C2T	C2TE	C2TE	C2FT	C2T S1	C2T	C2TE S1	C2TE S1	C2TE S1	C2TE S2	R2T
Plochy v interiéru – stěny														
Zdivo														
Sádrová omítka (tl. min. 1 cm), vyschlá														
Cementová omítka														
Izolační desky – polystyren														
Sádrokarton														
Sádrové tvárnice, silikátové desky														
Původní keramický obklad														
Olejové a disperzní nátěry, laky														
Beton, lehčený beton (stáří min. 6 měsíců), plynobeton														
Ocel														
Plasty														
Mladé nevyzrálé potěry (stáří od 3 dnů)														
Dřevotřísková deska (V 100)														
Podklady v mokřém prostředí														
Plochy v interiéru – podlahy														
Litý beton, prefabrikáty (stáří více jak 6 měsíců)														
Cementový potěr														
PCI Novoment® (rychletvrdnoucí potěr)														
Suchý potěr														
Potěry na bázi síranu vápenatého														
Magnezitové potěry														
Potěry z litého asfaltu, popískované														
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba														
Olejové nátěry a laky na potěrech														
Ocel														
Dřevotřísková deska (V 100)														
Potěry na podlahovém vytápění														
Podklady ve vlhkém prostředí														
Podklady v trvale mokřém prostředí														
Umělé podlahy, PVC, linoleum														
Zbytky podlahových lepidel vodovzdorných														
Speciální keramické obklady														
Jemně slinitý stěp														
Skleněná mozaika														
Dlažba z čediče (EUTIT)														
Bazény														
Plochy v exteriéru														
Zdivo														
Cementová omítka														
Litý beton, prefabrikáty (stáří min. 6 měsíců)														
Cementový potěr														
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba														
Podklady v trvale mokřém prostředí														



doporučené



podmíněně možné



nevhodné

Pozn.: Penetrování podkladu řešte dle příslušného technického listu.



Lepidla na dlažbu a přírodní kámen

PCI Pericol® Fluid Flexibilní lepidlo pro dlažby



Vlastnosti:	Flexibilní cementové lepidlo pro pokládku do tekutého lože, eliminující tvorbu dutých míst.
Použití:	Pro lepení dlažby na balkóny, terasy, podlahová topení a vysoce mechanicky zatěžované plochy. Použití i pro vyrovnávání podkladu do tl. 15 mm. Vysoce odolné proti vodě a mrazu. Pro vnitřní i vnější použití.
Výhody:	Eliminuje tvorbu dutých míst pod dlažbou.
Klasifikace:	C2 FE S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	4,5–7,5 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Nanoflott® light

Unikátní flexibilní lepidlo



Vlastnosti:	Unikátní flexibilní nanostrukturální vylehčené lepidlo.
Použití:	Pro lepení do tekutého lože. S univerzálním využitím na všechny druhy podkladů. Vhodné pro velkoformátové dlaždice z keramiky a slinuté keramiky a pro dlažbu s tloušťkovou tolerancí jako např. cotto či teracové dlaždice a pro lepení průmyslové dlažby. Nahrazuje kombinovaný postup pokládky, pro sílu lože od 1 do 10 mm. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy.
Výhody:	Velmi pevné odolávající vysokým výkyvům teplot zamezující tvorbě dutých míst.
Klasifikace:	C2 E S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,0–5,0 kg/m ² dle obkladů (1,2 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Carrament®

Lepidlo pro přírodní kámen



Vlastnosti:	Cementové lepidlo s krystalickou vazbou vody.
Použití:	Pro středně silné lože. Lepidlo k pokládce řezaných desek z přírodních materiálů, kladených do pásů v síle od 5 do 40 mm. Vhodné pro použití v obývacích prostorách, na schodiště a na sokly domů, na podlahy s elektrickým vytápěním, na vytápěné mazaniny, na balkóny a terasy, do hal, místností a chodeb v průmyslových objektech, obchodních a administrativních budovách. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Varianta bílá i šedá. Pro kladení do tekutého lože, rychletuhnoucí, zabraňuje deformaci přírodního a umělého kamene.
Klasifikace:	C2 F dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	4,7–8,1 kg/m ² dle obkladů (1,3 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Carraflott® NT

Lepidlo pro lepení problematického přírodního kamene



Vlastnosti:	Lepidlo pro lepení do tenkého a středního lože nové technologie s univerzálním použitím.
Použití:	Pro lepení do tenkého a středního lože nové technologie s univerzálním použitím pro pokládku kalibrovaného přírodního kamene do tekutého lože o síle od 3 do 20 mm. Speciálně pro profilovanou dlažbu a nerovný podklad. Použití v interiéru i exteriéru a na podlahy.
Výhody:	Rychlé, zvláště vhodné pro lepení přírodního i umělého kamene, který je citlivý na probarvení a inklinuje k deformacím, jako např. kámen typu: Padang, bílý kašmír, břidlice nebo štipaný mramor.
Klasifikace:	C2 F S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	2,6–4,2 kg/m ² dle obkladů (1,4 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Carraflex®

Bílé lepidlo pro lepení problematického přírodního kamene



Vlastnosti:	Bílé cementové lepidlo obohacené pryskyřicemi.
Použití:	Pro lepení keramiky a přírodního kamene všude tam, kde je požadována vysoká přilnavost.
Výhody:	Zaručuje vynikající přilnavost k materiálům, jako je žula nebo křemenec, obzvláště na stěnách, nezpůsobuje změnu jejich barvy.
Klasifikace:	C2 FT S1 dle ČSN EN 12004
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg
Spotřeba:	1,7–4,0 kg/m ² dle obkladů (1,3 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 mm)

PCI Naturstein-Imprägnierung

Impregnační přípravek na přírodní kámen



Vlastnosti:	Speciální ochranný a pečující přípravek pro všechny druhy mramorů a další druhy savých a slabě savých přírodních kamenů.
Použití:	Impregnuje jura mramory, solnhofenské desky (vápenec), leštěné mramory, břidlice, cotto, umělé kameny. Chrání kameny před možnou tvorbou skvrn a vápenných výkvětů, zabraňuje působení mastnot, olejů a vody. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Nevytváří povrchový film, optika kamenů zůstává beze změny.
Skladovatelnost:	min. 48 měsíců
Balení:	1 l
Spotřeba:	0,03 l/m ²

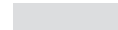


Lepidla na dlažby a přírodní kámen – použití

	PCI Pericol® Fluid	PCI Nanoflott® light	PCI Carrament®	PCI Carraflott® NT	PCI Carraflex®
Klasifikace dle ČSN EN 12004	C2FE S1	C2E S1	C2F	C2F S1	C2FT S1
Plochy v interiéru					
Litý beton, prefabrikáty (stáří více jak 6 měsíců)					
Cementový potěr					
PCI Novoment® (rychletvrdnoucí potěr)					
Suchý potěr					
Potěry na bázi síranu vápenatého					
Magnezitové potěry					
Potěry z litého asfaltu, popískované GE 10, GE 15					
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba					
Olejové nátěry a laky na potěrech					
Ocel					
Dřevotřísková deska (V 100)					
Potěry na podlahovém vytápění					
Podklady ve vlhkém prostředí					
Podklady v trvale mokřím prostředí					
Umělé podlahy, PVC, linoleum					
Zbytky podlahových vodovzdorných lepidel					
Speciální keramické obklady					
Přírodní kámen citlivý na zbarvení					
Přírodní kámen necitlivý na zbarvení					
Umělý kámen					
Venkovní keramické a betonové nekalibrované dlažby					
Jemně slinutá dlažba					
Skleněná mozaika					
Dlažba z čediče (EUTIT)					
Velkoformátové desky (od 50 × 50 cm)					
Bazény					
Plochy v exteriéru					
Litý beton, prefabrikáty (stáří min. 6 měsíců)					
Cementový potěr					
Původní pevná keramická nebo kamenná dlažba					
Podklady v trvale mokřím prostředí					

 doporučené

 podmíněně možné

 nevhodné

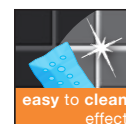
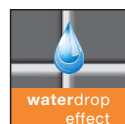


Spárovací hmoty

Spárovací hmoty

PCI Nanofug® Premium

Unikátní spárovací hmota



Vlastnosti:	Unikátní jemná spárovací hmota s nanostrukturou. Pro šířku spár od 1 do 10 mm.
Použití:	Ke spárování všech typů obkladů z keramiky, skla, aglomerátů a na probarvení nenáchylných přírodních kamenů.
Výhody:	Velmi lehce čistitelná díky „easy to clean“ efektu, vysoká odolnost vůči domácím čistícím prostředkům. Vynikající ochrana proti plísním. Doba zpracovatelnosti cca 40 min., pochozí po 2 hod.
Klasifikace:	CG2 WA dle ČSN EN 13888
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	5 kg kbelík: 20 bílý, 2 bahama, 3 karamel, 5 středně hnědý, 11 jasmín, 12 anemone, 16 stříbřitě šedý, 19 basalt, 31 cement. šedý, 40 černý, 47 antracit, 50 červenohnědý
Spotřeba:	obklady a dlažba 30 × 30 cm (pro 5 mm šířku a 8 mm hloubku spáry): cca 0,4 kg/m ² obklady a dlažba 20 × 20 cm (pro 5 mm šířku a 8 mm hloubku spáry): cca 0,6 kg/m ² střední mozaika 5 × 5 cm (pro 2 mm šířku a 6 mm hloubku spáry): cca 0,7 kg/m ² kabřinec 24 × 11,5 cm (pro 8 mm šířku a 10 mm hloubku spáry): cca 1,5 kg/m ²

PCI Pericolor® FM

Spárovací hmota



Vlastnosti:	Cementová spárovací hmota pro spárování obkladů a dlažeb. Pro šířku spáry 1–8 mm.
Použití:	Pro spárování obkladů a dlažeb v interiéru.
Výhody:	Vytvrzuje bez trhlin, nepropadá se. Po vytvrzení je vodoodpudivá. Dokonale sladěná pro použití v systémech PCI.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	20 kg: 31 cement. šedý 3 kg: 31 cement. šedý, 20 bílý, 2 bahama, 16 stříbřitě šedý, 5 středně hnědý, 50 červenohnědý (baleno po 6 ks)
Spotřeba:	0,5–0,8 kg/m ² dle šířky a hloubky spáry

PCI Pericolor® Flex

Flexibilní spárovací hmota



Vlastnosti:	Cementová barevná spárovací hmota obkladů a dlažeb. Pro šířku spáry 1–12 mm.
Použití:	Pro spárování obkladů a dlažeb na balkonech, terasách, podlahách s podlahovým vytápěním. Vhodná do koupelen, sprch a kuchyní. Po vytvrzení je vysoce a dlouhodobě vodoodpudivá s odperlovacím efektem, odolná vůči povětrnostním vlivům. Nenahrazuje izolaci.
Výhody:	Pochůznost již po cca 6 hod. Bohatá barevná škála spárovacích hmot a silikonů dokonale sladěná pro použití v systémech PCI.
Klasifikace:	CG2 WA dle ČSN EN 13888
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	20 kg: 31 cement. šedý, 20 bílý 3 kg: 31 cement. šedý, 20 bílý, 2 bahama, 16 stříbřitě šedý, 19 basalt, 3 karamel, 93 crocus, 47 antracit, 5 středně hnědý, 92 mint, 11 jasmín, 91 magnólie, 12 anemone, 50 červenohnědý (baleno po 6 ks)
Spotřeba:	0,3–1,2 kg/m ² dle šířky a hloubky spáry

PCI Durafug® NT

Spárovací hmota pro prům. objekty a bazény



Vlastnosti:	Cementová spárovací hmota se zvýšenou chemickou odolností. Pro šířku spár 3 až 20 mm.
Použití:	Pro spárování keramických obkladů a dlažeb ze slinuté keramiky, bělniny, kabřince.
Výhody:	Odolná vůči neutrálním a alkalickým čističům. Dobře snáší vyšší mechanickou zátěž a namáhání při čištění chemikáliemi v průmyslových a veřejných objektech.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	25 kg: 31 cement. šedý, 16 stříbřitě šedý, 22 pískově šedý, 20 bílý
Spotřeba:	1,2 kg/m ² (šířka spáry 8 × 8 mm a formát obkladu 24 × 11,5 cm)

PCI FT® Fugenbreit

Spárovací malta pro štípaný kabřinec a pohledové zdivo



Vlastnosti:	Cementová spárovací hmota pro šířku spár 5–20 mm.
Použití:	Pro cihelné pásy, štípaný kabřinec a pohledové zdivo. Pro spárování obkladů z kameniny, kamenných dlaždic, cihelných obkladů, kabřincových obkladů a betonových pásků.
Výhody:	Ideální pro spárování železem.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	25 kg: 31 cement. šedý
Spotřeba:	0,6–1,5 kg/m ² (v závislosti na velikosti spáry a obkladu)

PCI Carrafug®

Spárovací hmota pro obklady a dlažby z přírodního kamene



Vlastnosti:	Spárovací malta pro obklady a dlažby z opracovaného přírodního kamene. Pro šířku spár 1 až 8 mm.
Použití:	Ke spárování leštěných desek z přírodních materiálů jako je mramor, travertin, žula, apod. Pro vytápěné potěry, balkóny a terasy.
Výhody:	Rychle vytvrzuje bez trhlin, po 6 hodinách pochozí, dobře brousitelná a leštitelná.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení MJ, odstín:	5 kg: 25 křídově bílý, 22 pískově šedý, 27 jura béžový, 47 antracit
Spotřeba:	0,3–0,9 kg/m ² (v závislosti na velikosti spáry a obkladu)

PCI Durapox® NT

Epoxidové pojivo pro lepení a spárování chemicky zatěžovaných ploch



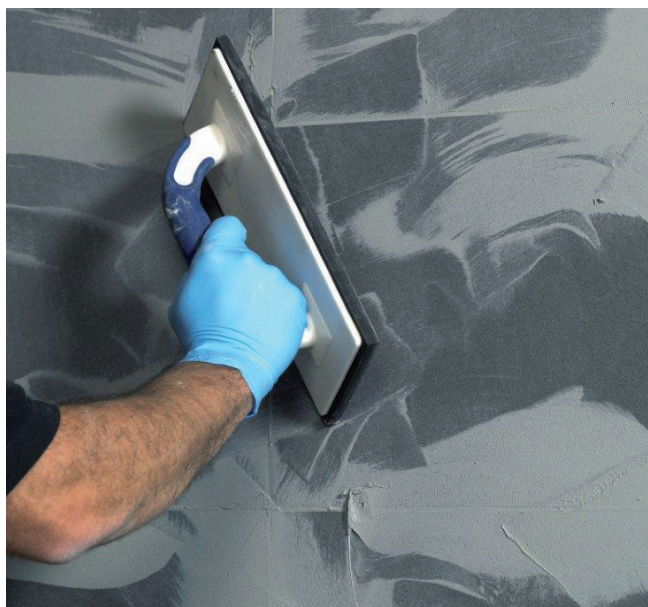
Vlastnosti:	Epoxidové dvousložkové pojivo s barevnými pigmenty pro vytvoření spárovací hmoty nebo lepidla.
Použití:	Produkt je určen k domíchávání s až 6,5 kg křemičitého písku jemné frakce. Takto vzniklý lepicí a spárovací tmel je určen k chemicky odolnému a vodotěsnému lepení nebo spárování keramických dlažeb a obkladů, mozaiky a kabřince na cementové omítky, potěry, beton a dřevotřísky. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Pro mokré, agresivní, chemicky zatěžované prostory, jako např. potravinářský a chemický průmysl, kuchyně, bazény, laboratoře, zdravotnictví, atd.
Skladovatelnost:	min. 15 měsíců
Klasifikace:	R2T dle ČSN EN 12 004
Balení MJ, odstín:	4 kg: 30 starobílý, 16 stříbřitě šedý, 22 pískově šedý, 31 cement. šedý
Spotřeba:	1,1–1,6 kg/m ² (v závislosti na velikosti spáry a obkladu)

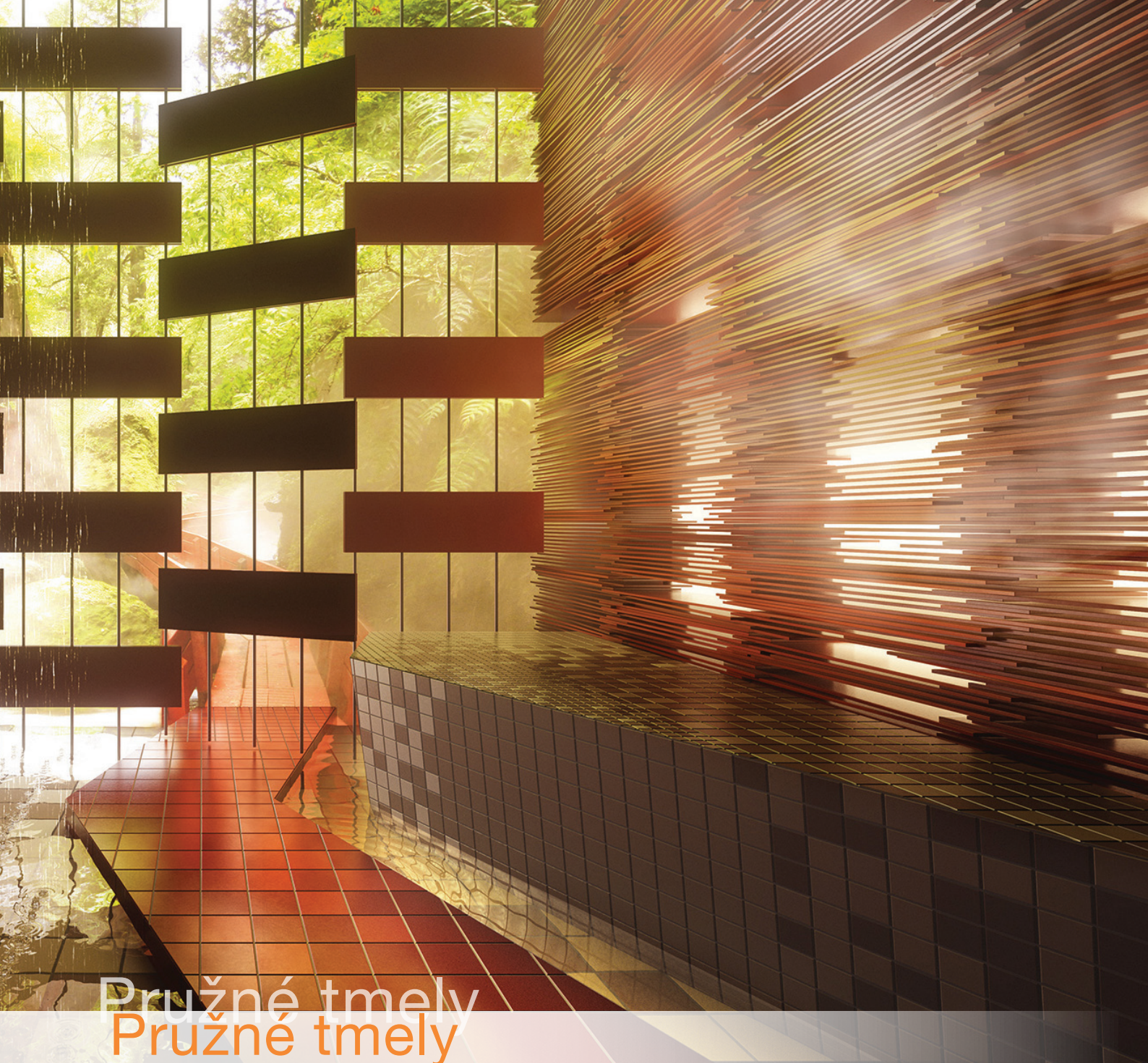
PCI Durapox® NT Plus

Epoxidové lepidlo a spárovací hmota pro chemicky zatěžované plochy



Vlastnosti:	Dvousložková, barevná epoxidová spárovací hmota a lepidlo.
Použití:	K chemicky odolnému a vodotěsnému lepení nebo spárování keramických dlažeb a obkladů, mozaiky a kabřince na cementové omítky, potěry, beton a dřevotřísky. Pro mokré, agresivní, chemicky zatěžované prostory, jako např. potravinářský a chemický průmysl, kuchyně, bazény, laboratoře, zdravotnictví, atd. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
Výhody:	Hotová probarvená směs, vysoká chemická odolnost.
Skladovatelnost:	min. 15 měsíců
Klasifikace:	R2T dle ČSN EN 12 004
Balení MJ, odstín:	4 kg: 30 starobílý, 16 stříbřitě šedý, 22 pískově šedý, 31 cement. šedý, 2 bahama, 47 antracit
Spotřeba:	1,4–1,6 kg/m² (v závislosti na velikosti spáry a obkladu)





Pružné tmely

Pružné tmely

PCI Silcofug® E

Acetický univerzální elastický těsnicí tmel



Vlastnosti:	Univerzální silikonový tmel. Na acetátovém základu.
Použití:	K utěsnění rohových, dilatačních a spojovacích spár v sanitárních prostorech, na balkónech, terasách a fasádách. Utěšňuje spáry mezi sklem, hliníkem, dřevem, smaltem, keramikou, tvrzeným PVC a skleněnými tvárnicemi. K utěsnění okenních a dveřních rámtů z různých materiálů s různou povrchovou úpravou.
Výhody:	Absorbuje dilatační pohyby až do 20 %, ideální pro venkovní aplikace.
Skladovatelnost:	min. 24 měsíců
Balení MJ, odstín:	310 ml kartuše: 31 cement. šedý, 1 sněh. bílý, 2 bahama, 16 stříbrně šedý, 19 basalt, 3 karamel, 93 crocus, 47 antracit, 5 středně hnědý, 92 mint, 11 jasmín, 91 magnólie, 12 anemone, 22 pískově šedý, 50 červeno hnědý, 40 černý, transparent
Spotřeba:	25 ml/bm (pro spáru 5 x 5 mm)

PCI Silcofug® N

Neutrální elastický těsnicí tmel

	Vlastnosti:	Neutrální těsnicí tmel. Alkoxy silikon.
	Použití:	Univerzální použití. Vysoká přilnavost na omítku, kov, keramiku a většinu stavebních materiálů.
	Výhody:	Mrazuvzdorný, odolný vůči vodě, povětrnostním vlivům a UV záření. Téměř bez zápachu.
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení MJ, odstín:	310 ml kartuše: 20 bílý, 31 cement. šedý, transparent
	Spotřeba:	25 ml/bm (pro spáru 5 × 5 mm)

PCI Carraferm®

Speciální elastický těsnicí tmel pro přírodní kámen

	Vlastnosti:	Neutrální silikonový tmel. Alkoxy silikon.
	Použití:	Pro neprobarvující těsnění spojovacích a dilatačních spár mezi obklady a dlažbou z přírodního kamene, jako je např. mramor, travertin, granit atd. K utěsnění spár mezi obklady z přírodního kamene a dřeva, oceli, PVC, keramiky, skla a betonu. Použití v interiéru i exteriéru, na podlahy a stěny.
	Výhody:	Pro přírodní kámen citlivý na probarvení.
	Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
	Balení MJ, odstín:	310 ml kartuše: 25 křídově bílý, 22 pískově šedý, 27 jura béžový, 47 antracit, transparent
	Spotřeba:	25 ml/bm (pro spáru 5 × 5 mm)

PCI Elritan® 140

PUR těsnicí tmel

	Vlastnosti:	Polyuretanový tmel pro chemicky zatížené spáry.
	Použití:	Pro podlahy průmyslových objektů a skladovacích prostor. Používá se také ve velkokuchyních, na schodišťových stupních, terasách, kolem průchodů trubek. K lepení v dřevo a kovoprůmyslu. Možno použít i pro spárování vodních staveb, jako jsou např. ČOV. Použití v interiéru i exteriéru.
	Výhody:	Trvale pružný, chemicky odolný.
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení MJ, odstín:	600 ml, šedý
	Spotřeba:	120 ml/bm (pro spáru 15 × 8 mm)

PCI Elastoprimer® 145

Penetrace před těsněním boků spár

	Vlastnosti:	Podstatně zlepšuje přídržnost polyuretanových těsnících hmot k podkladu
	Použití:	Slouží jako penetrace boků spár před nanesením spárovacích hmot a PCI Elritan® 140 na nesavých kovových podkladech, jako je hliník, ocel, zinek, měď, mosaz či smalt, případně sklo, keramika (glazovaná i neglazovaná).
	Výhody:	Trvale pružný, chemicky odolný.
	Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
	Balení MJ, odstín:	250 ml, červený
	Spotřeba:	5 ml/bm spáry



System pro lepení dlažebních kostek kostek a zahradních prvků

PCI Pavifix® DM

Podkladní lože pro všechny druhy dlažebních kostek



Vlastnosti:	Drenážní podkladní malta pod dlažbu z kostek a desek z přírodního kamene a také pod betonovou zámkovou dlažbu.
Použití:	Jako drenážní vrstva. Vhodná všude tam, kde je zatížení občasným provozem aut.
Výhody:	Vodopropustná, proti pasivnímu kapilárnímu vztlínání.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg pytel
Spotřeba:	1,4 kg/m²/1 mm

PCI Pavifix® 1K Extra

Vodopropustná malta pro spárování dlažebních kostek



Vlastnosti:	Drenážní, pevná, pro spáry 3–50 mm.
Použití:	Na chodníky pro pěší a občasný provoz osobních automobilů, např. parkoviště, zahradní cesty, vjezdy do garáží a na terasy.
Výhody:	Lehce čistitelná pouze ometením, ideální v kombinaci s PCI Pavifix® DM.
Skladovatelnost:	min. 18 měsíců
Balení:	kbelík 25 kg
Odstíny:	běžový, šedý, antracit
Spotřeba:	2–8,5 kg/m ² (dle šířky a hloubky spáry)

PCI Pavifix® CEM

Vodonepropustná spárovací malta



Vlastnosti:	Cementová malta pro zalévání spár.
Použití:	Pro spárování dlažeb z mozaikových, malých i velkých kamenných kostek.
Výhody:	Odolná posypovým solím, vhodná pro všechny dopravní plochy.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg pytel
Odstíny:	šedý
Spotřeba:	7–13 kg/m ² (dle šířky a hloubky spáry)





Opravné materiály

Opravné materiály

PCI Polyfix® 5 Min. Blesková cementová malta



Vlastnosti:	Rychlá cementová malta.
Použití:	K rychlým opravám, upevnění a montáží.
Výhody:	Bez tvorby trhlin vytvrzuje po cca 5 min.
Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
Balení:	kbelík 5 kg
Spotřeba:	1,75 kg/m²/1 mm

PCI Polycrret® K 40

Reprofiláční malta pro opravu betonu a zdiva



Vlastnosti:	Opravná nesmrštivá malta na beton a zdivo. Pro tloušťky 3–40 mm.
Použití:	Je určena na opravy balkónů, teras, schodišť a výtluků v podlahách. Vyznačuje se vysokou přilnavostí k podkladu a vysokou odolností vůči působení vlhkosti.
Výhody:	Vyztužená vláknem. Zrnitost: 0–1,2 mm.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	25 kg pytel
Spotřeba:	1,65 kg/m ² /1 mm

PCI Nanocret® FC

Tenkovrstvá opravná malta třídy R2



Vlastnosti:	Speciální tixotropní, vlákny vyztužená, jemná vylehčená malta třídy R2 pro tenkovrstvé vyrovnávání. Pro vyrovnávky od 1 mm do 10 mm.
Použití:	Vhodná pro menší opravy betonových konstrukcí, lze použít na vyrovnání ostrých hran.
Výhody:	Vyztužená vláknem. Výborná schopnost zahlazení povrchu. Pevnost v tlaku cca 30 N/mm ² .
Skladovatelnost:	min. 9 měsíců
Balení:	25 kg pytel
Spotřeba:	1,5 kg/m ² /1 mm

PCI Pericret®

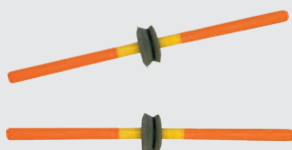
Rychlá univerzální vyrovnávací malta



Vlastnosti:	Cementová stěrka s minimálním smrštěním pro tloušťky 3–30 mm.
Použití:	Pro opravy výtluků v podkladu a k vyrovnání nerovností.
Výhody:	Rychlá, modelovatelná, po 2 hodinách pochozí.
Skladovatelnost:	min. 6 měsíců
Balení:	25 kg pytel
Spotřeba:	1,3 kg/m ² /1 mm

PCI Apogel® Dübel

Speciální spojovací kluzné trny



Vlastnosti:	Umožňují pohyb dilatačních polí v horizontální rovině.
Použití:	Zabraňují vertikálnímu pohybu podlahových segmentů (stříhu).
Výhody:	Ve spojení s PCI Pecilastic® U možné překlenovat dilatační spáry.
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	10 ks karton
Spotřeba:	cca 4 ks/bm

PCI Apogel® SH

Silikátová pryskyřice pro sešívání trhlin



Vlastnosti:	Rychle tvrdnoucí, pevná.
Použití:	Pro zalévání trhlin a spár v minerálních podkladech do 5 mm, pro kotvení PCI Apogel® Dübel.
Výhody:	Vytváří silové spojení, vhodná pro podlahová vytápění.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	0,3 + 0,3 l kombi balení + 20 ks sešívací spony
Spotřeba:	–



Nátěry na beton

Nátěry na beton

PCI Decotop® EW

Epoxidový vodouředitelný nátěr



Vlastnosti:	Dvousložkový epoxidový vodouředitelný nátěr na minerální podklady.
Použití:	Pro nátěry podkladů ve vnitřním prostředí.
Výhody:	Velká odolnost, jednoduchá aplikace. Vodouředitelný.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	6 kg, odstín bílý a 27 vybraných barevných odstínů dle vzorkovnice RAL
Spotřeba:	0,35 kg/m ² (2 nátěry)

PCI Decotop® BAP

Polyuretanový UV stabilní nátěr



Vlastnosti:	Dvousložkový, polyuretanový UV stabilní nátěr.
Použití:	Pro balkóny a lodžie s rychlým vytvrzením. Pro vnitřní a venkovní použití.
Výhody:	Odolný UV záření.
Skladovatelnost:	min. 18 měsíců
Balení:	10 kg
Spotřeba:	0,5 kg/m ² (2 nátěry)

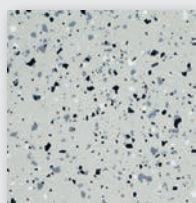
PCI Decotop® BAP pigment

Barvivo pro PUR nátěrové hmoty

Vlastnosti:	Speciální barvivo.
Použití:	K probarvení materiálu PCI Decotop® BAP.
Výhody:	Jednotlivá barevnost plochy.
Skladovatelnost:	bez omezení skladovatelnosti
Balení:	0,41 l, odstín RAL 7032
Spotřeba:	0,04 l/m ²

PCI Farbchips 05

Posypové vločky



Vlastnosti:	Polyvinylacetátové vločky pro zásyp polyuretanového nátěru PCI Decotop® BAP.
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	1 kg, granit
Spotřeba:	0,02 kg/m ² – pro částečný zásyp 0,25 kg/m ² – pro plný zásyp

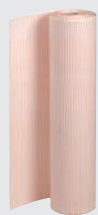


Doplňkové výrobky

Doplňkové výrobky

PCI Pecilastic®

Překlenovací podložka pod keramické dlažby



Vlastnosti:	Překlenovací podložka pro oddělení podkladu od následných vrstev.
Použití:	Pro sjednocení nestejnorodého podkladu, např. v oblasti styku dvou rozdílných materiálů (anhydrit a dřevěné parkety).
Výhody:	Vytváří nezávislou vrstvu na podkladu – obzvláště vhodná při rekonstrukcích.
Skladovatelnost:	min. 12 měsíců
Balení:	50 bm role, šíře 1 m

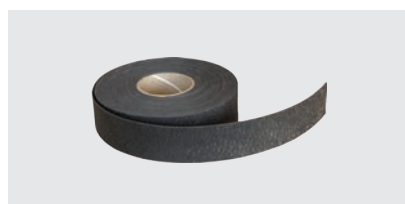
DIN-Polyband 08

Odolný polyetylenový provazec



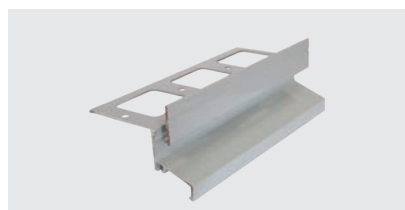
Vlastnosti:	Speciální vysoce odolný polyetylenový provazec k vyplnění dilatačních a rohových spár při montáži obkladů a dlažeb.
Použití:	Vkládá se do spár před nanesením trvale pružných tmelů.
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	role, 100 m (ø 8 mm), šedý
Spotřeba:	1 bm/bm

PCI Pecitape DB



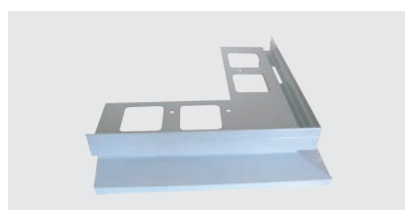
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	24 m (šíře 50 mm)

PCI Balkónový profil – přímý 2 m



Vlastnosti:	eloxovaný hliník
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	2 bm
Odstín:	šedý

PCI Balkónový profil – roh vnější 90°



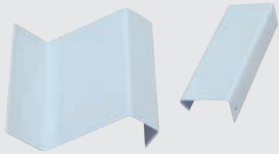
Vlastnosti:	eloxovaný hliník
Skladovatelnost:	bez omezení
Balení:	1 ks
Odstín:	šedý

PCI Balkónový profil – roh vnitřní 90°

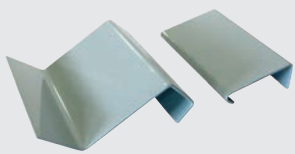


Vlastnosti:	eloxovaný hliník
Skladovatelnost:	na objednání
Balení:	1 ks
Odstín:	šedý

PCI Balkónový profil – spojka malá (sada)

	Vlastnosti:	eloxovaný hliník
	Skladovatelnost:	bez omezení
	Balení:	1 ks
	Odstín:	šedý

PCI Balkónový profil – spojka velká (sada)

	Vlastnosti:	eloxovaný hliník
	Skladovatelnost:	bez omezení
	Balení:	1 ks
	Odstín:	šedý

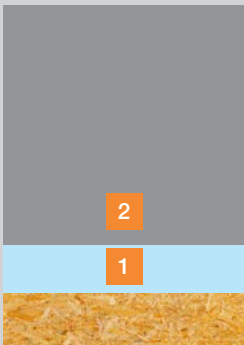
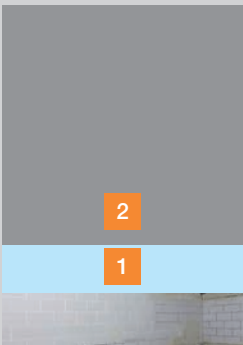
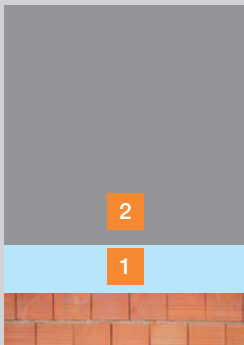
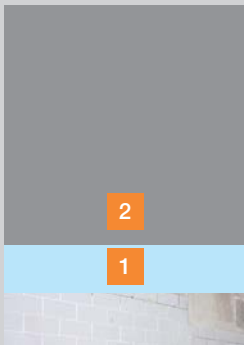
Balkónový profil přímý 2 m

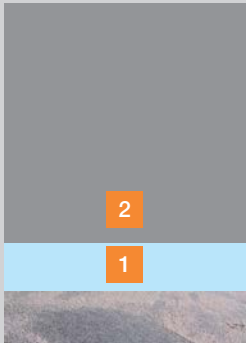
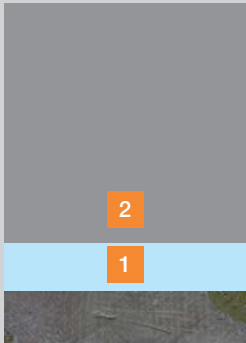
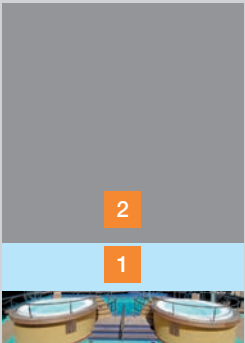
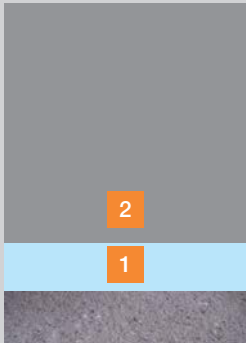
	Vlastnosti:	eloxovaný hliník
	Skladovatelnost:	bez omezení
	Balení:	1 ks
	Odstín:	bílý, šedý, hnědý

Spojka balkónového profilu

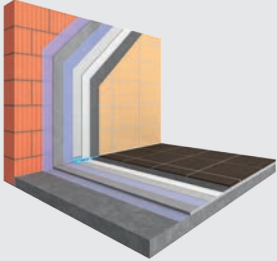
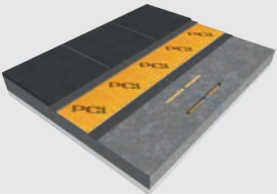
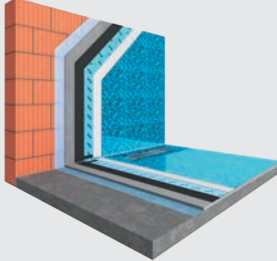
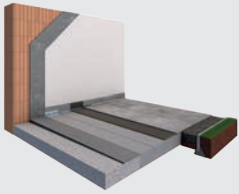
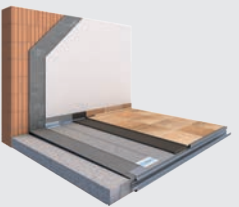
	Vlastnosti:	eloxovaný hliník
	Skladovatelnost:	bez omezení
	Balení:	1 ks
	Odstín:	bílý, šedý, hnědý

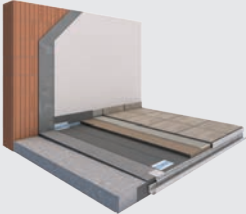
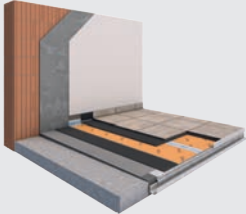
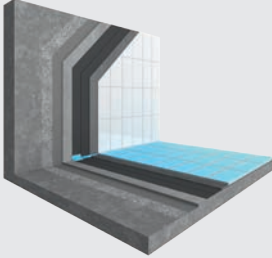
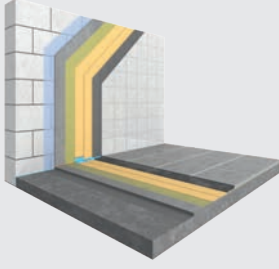
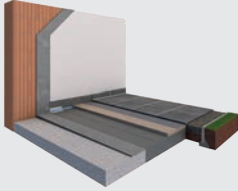
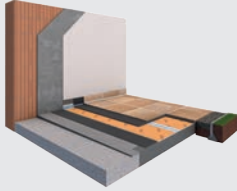
Příprava podkladu

	Dřevěnné podklady	Smíšené podklady – stěny	Zdivo	Staré obklady a zbytky lepidel
Podklad				
Systémová skladba				
Výrobky	1 Penetrace PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Periplan® Extra vlákný obohacená samonivelační stěrka <i>v kombinaci s</i> PCI Armiermatte GFM výztužná síť se skelnými vlákny <i>možné kombinovat i s</i> PCI Armiermatte GFS výztužná podložka pro sešívání trhlin	1 Penetrace PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Lepidlo PCI Flexmörtel® S2 deformovatelné lepidlo pro obklady a dlažby	1 Penetrace PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM penetrace pro ošetření podkladu <i>nebo</i> PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Pericret® rychlá vyrovnávací hmota	1 Penetrace PCI Epoxigrund 390 speciální epoxidová penetrace <i>nebo</i> PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Pericret® rychlá vyrovnávací hmota pro podlahy a stěny

Asfaltové podklady	Zbytky starých lepidel	Kov	Beton
			
			
1 Penetrace PCI Epoxigrund 390 speciální epoxidová penetrace nebo PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Periplan® Extra vlákny obohacená samonivelační stěrka	1 Penetrace PCI Epoxigrund 390 speciální epoxidová penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Nanocret® FC jemná vyrovnávací hmota	1 Penetrace PCI Epoxigrund 390 speciální epoxidová penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Periplan® Extra vlákny obohacená samonivelační stěrka (interiér)	1 Penetrace PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM penetrace pro ošetření podkladu nebo PCI Gisogrund® 404 univerzální penetrace 2 Vyrovnávací hmota PCI Pericret® rychlá vyrovnávací hmota nebo PCI Nanocret® FC jemná vyrovnávací hmota

Systémové skladby

Systémy	Systém pro obklady a dlažby Universal	Systém pro pokládku dlažby bez dilatací	Systém pro lepení skleněných obkladů	Systém balkon/terasa I
				
				
Systémové komponenty				
Podklad	PCI Gisogrund® 404 PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM	PCI Gisogrund® 404 PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM	PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM	
Vyrovnaní stěn a podlah	PCI Pericem® 515 PCI Pericret®		PCI Pericem® 515 PCI Pericret®	PCI Pericret®
Izolace a jejich komponenty	PCI Lastogum® PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® Objekt PCI Pecitape® Butyl PCI Pecitape® 90° I+A PCI Pecitape® 10×10	PCI Pecilastic® U	PCI Pecilastic® W PCI Lastogum® PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® Objekt PCI Pecitape® Butyl PCI Pecitape® 90° I+A PCI Pecitape® 10×10	PCI Seccoral® 2K Rapid PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® Objekt PCI Pecitape® Butyl PCI Pecitape® 90° I+A
Lepidla a drenážní potěry	PCI Nanolight® PCI Flexmörtel® S2 PCI Pericol® Flex PCI Pericol® Flex White PCI Pericol® SL PCI FT® Extra PCI FT® Klebemörtel	PCI Flexmörtel® S2	PCI Nanolight® White PCI Nanolight® White + PCI Lastoflex® PCI Durapox® NT/NT plus	DLAŽBA PCI Flexmörtel® S2 PCI Nanoflott® light PCI Pericol® Fluid PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrament®
Spárovací hmoty	PCI Nanofug® Premium	PCI Nanofug® Premium	PCI Nanofug® Premium	DLAŽBA PCI Nanofug® Premium PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrafug®
Pružné tmely	PCI Silcofug® E	PCI Silcofug® E	PCI Silcofug® E	DLAŽBA PCI Silcofug® E PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carraferm®
Doplňky		PCI Apogel® SH PCI Apogel® Dübel		

Systém balkon/terasa II	Systém balkon/terasa III	Systém bazén	Průmyslové provozy
			
			
			PCI Gisogrund® OP PCI Gisogrund® PGM PCI Epoxigrund 390
PCI Pericret®	PCI Pericret®	PCI Nanocret® FC	PCI Nanocret® FC PCI Pericret®
PCI Seccoral® 2K Rapid PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® Objekt PCI Pecitape® Butyl PCI Pecitape® 90° I+A	PCI Pecilastic® U PCI Pecilastic® W PCI Pecitape® Butyl PCI Pecitape® 90° I+A	PCI Seccoral® 2K Rapid PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® 90° I+A PCI Pecitape® 10x10	PCI Apoflex® W/F PCI Pecitape® 120 PCI Pecitape® Objekt PCI Pecitape® 90° I+A PCI Pecitape® 10x10
PCI Epoxigrund 390 křemičitý písek frakce 1–4 mm DLAŽBA PCI Flexmörtel® S2 PCI Nanoflott® light PCI Pericol® Fluid PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrament®	DLAŽBA PCI Flexmörtel® S2 PCI Nanoflott® light PCI Pericol® Fluid PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrament®	PCI FT® Klebemörtel PCI Lastoflex® PCI Durapox® NT / NT plus PCI Nanolight®/Nanolight® White	PCI Durapox® NT / NT plus
DLAŽBA PCI Nanofug® Premium PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrafug®	DLAŽBA PCI Nanofug® Premium PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carrafug®	PCI Durafug® NT PCI Durapox® NT/ NT plus	PCI Durapox® NT / NT plus
DLAŽBA PCI Silcoferm® N PCI Silcofug® E PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carraferm®	DLAŽBA PCI Silcoferm® N PCI Silcofug® E PŘÍRODNÍ KÁMEN PCI Carraferm®	PCI Silcofug® N	PCI Elritan® 140

Sídlo firmy

BASF Stavební hmoty

Česká republika s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

tel.: +420 469 607 111

fax: +420 469 607 112

e-mail: pci-cz@basf.com

www. pci-cz.cz

Zákaznický servis

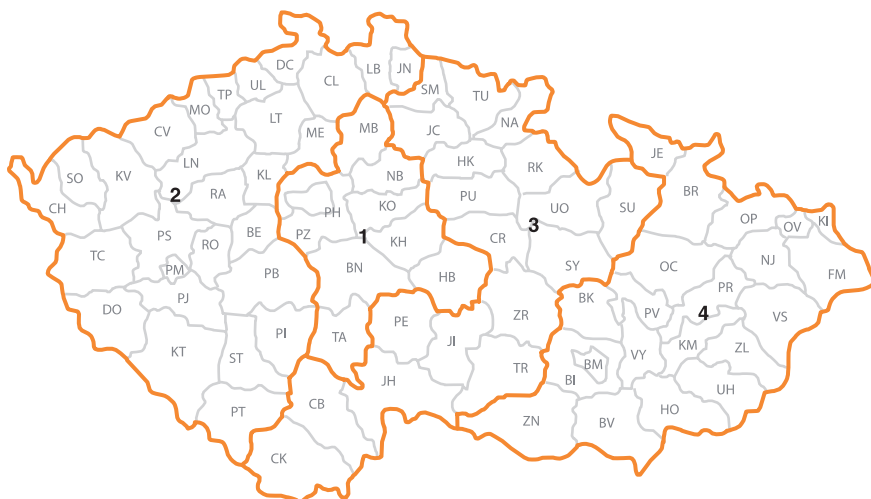
(příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160

fax: +420 469 607 161

fax: +420 469 607 118

e-mail: objednavky.cz@basf.com



Vydáno srpen 2015.



Technicko-poradenský servis

1. 724 051 906

2. 724 506 394

3. 724 929 531

4. 724 525 335

Váš prodejce:

A brand of

 **BASF**

We create chemistry