

PCI Pecilastic® W

Flexibilný izolačný pás pod keramické obklady a dlažby ako aj obklady a dlažby z prírodného kameňa

Oblasti použitia

- Do interiéru aj exteriéru.
- Na steny aj podlahy.
- Pre mokré oblasti s netlakovou vodou napr. v kúpeľniach, sprchách v bytovej výstavbe, v hoteloch a v nemocniciach.
- Na balkóny a terasy.
- Pre plavecké bazény.
- Na utesnenie, pod keramické obklady a dlažby v priestoroch s chemickým zafažením ako sú napr. veľkokuchyne, pivovary, mliekárne, syrárne, výroba nápojov, mäsiarstva, mraziarne, papierne, laboratória, nemocnice.
- Na savé, na vlhkosť citlivé podklady, napr. sadrové omietky, sadrové diely, sadrovláknité a sadrokartónové dosky, drevotriekové dosky, anhydritové potery vo vlhkých a mokrých priestoroch.
- Na minerálne savé podklady, napr. betón, poter, cementová omietka, pórobetón, cementové stierky na steny ako napr. PCI Pericret®, PCI Nanocret® 10/50/70/100, a samonivelačné vyrovnávacie stierky napr. PCI Periplan®.

Vlastnosti produktu

- **Vodotesný**, chráni podklady citlivé na vlhkosť.
- **Formovateľný**, vyrovnáva pnutia, deformácie podkladu, kolísanie teplôt a otrasy.
- **Premostuje trhliny**, vysoká bezpečnosť aj pri dodatočne vyskytnutých trhlinách v podklade
- **Ihneď k použitiu**, pásy stačí nalepiť na podklad.
- **Rýchly sled prác**, po nalepení izolačnej pásy je možné naniesť keramické aj prírodné obklady.

Príprava podkladu

Podklad musí byť pevný, suchý (cementový poter 4%, anhydritový poter 0,5%, zmerané s prístrojom na meranie vlhkosti), čistý a zbavený olejov, masntôt ako aj iných zvyškov. Podľa potreby tieto bezo zvyšku odstrániť opieskovaním, kefou, alebo otryskaním oceľovými guľôčkami. Veľké rovné plochy (príp. rovnosť dosiahnuť pomocou PCI Periplan®, PCI Pericret®, alebo PCI Nanocret® 10/50/70/100) nesmú obsahovať žiadne štrkové hniezda, otvorené trhliny, alebo drážky.

Podklady s obsahom sadry a sadrokartónové dosky penetovať s neriedeným PCI Gisogrunder®. Savé minerálne podklady penetovať s PCI Gisogrunder® zriedeným s vodou v pomere 1:1. Suché, pevne spojené drevotriekové dosky penetovať pomocou PCI Wadian®. Penetrácia musí byť pred nalepením PCI Pecilastic® W vytvrdnutá.

Spracovanie

1. PCI Pecilastic® W odmerať a odrezať pomocou nožníc, alebo orezávača.
2. Na predpripravený podklad naniesť podľa pokynov v technických listoch pomocou 4 mm, alebo 6 mm ozubenej stierky PCI Flexmörtel, príp. PCI Flexmörtel-Schnell, PCI Nanolight®, alebo PCI Nanoflott® light.
3. Počas doby lepidlosti (pri PCI Flexmörtel, PCI Nanolight® a PCI Nanoflott® light cca 30 minút, pri PCI Flexmörtel-Schnell cca 20 minút) vložiť pás PCI Pecilastic® W a pritlačiť pomocou prítlačného valčeka alebo hladidla. Strety pásov sa musia prekrývať cca 5 až 10 cm.
4. Prekrytie pásov prelepiť vodotesne pomocou PCI Seccoral® 1K/2K. V oblasti prekrytia naniesť bezmedzerovo PCI Seccoral® 1K/2K na PCI Pecilastic® W pás a počas doby lepenia v oblasti prekrytia vtláčať druhý pás PCI Pecilastic® W.
5. Rohové škáry a styky podlaha-stena odizolovať pomocou PCI Pectape® 120. PCI Pectape® nalepiť na styk steny s PCI Pecilastic® pomocou PCI Seccoral® 1K/2K a pritlačiť.
6. Po vytvrdnutí tenkolôžkovej malty (pri PCI Flexmörtel príp. PCI Nanoflott® light po cca 12 hodinách; pri PCI Nanolight® po cca 5 hod.; pri PCI Flexmörtel-Schnell po cca 3 hodinách) môže byť uložená vrstva dlažby alebo obkladu.

Pokladanie obkladu a dlažby z keramiky a prírodného kameňa na PCI Pecilastic W

Vhodné lepidlá:

- PCI Carraflott NT
- PCI Carraflex
- PCI Carralight
- PCI Flexmörtel / PCI Flexmörtel-Schnell
- PCI Nanolight
- PCI Nanoflott light
- PCI Rapidflott

Škárovacie hmoty:

- PCI Flexfug
- PCI Nanofug
- PCI Durapox NT/NT plus
- PCI Carrafug
- PCI Rapidfug

Elastické škárovacie:

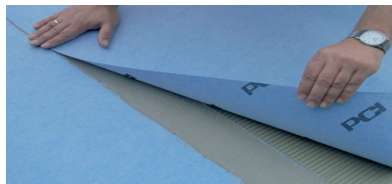
Dilatačné a styčné škáry je potrebné elasticky uzavrieť: v prípade keramických obkladov s PCI Silcoferm® S a v prípade obkladov z prírodného kameňa s PCI Carraferm®.

Technické údaje

Materiálová báza	Polyetylénová fólia s obojstranne nalisovaným rúnom
Označenie podľa nariadení o: - preprave nebezpečných látok (GGVS): - nebezpečných látkach (GefStoffV) :	Nie je nebezpečný produkt Produkt bez povinnosti označovania
Vodotesnosť	Do 4 m hĺbky vody
Farba	Modrá
Skladovateľnosť	min. 24 mesiacov v suchu Neskladovať dlhodobo nad +30 °C.
Balenie	30 m rolka, šírka pásu – 1 m Hrúbka materiálu – cca 0,5 mm
Teplota pri spracovaní	+5 °C až +30 °C
Teplotná odolnosť	-20 °C až +80 °C



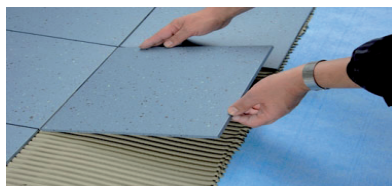
Na vodotesné lepenie stretov naniesť PCI Seccoral® 1K/2K bezmedzerovo na pás PCI Pecilastic® W.



Počas doby otvorenia vložiť nasledujúci pás.



Pásky pritlačiť pomocou hladidla, gumeného valčeka, alebo vklepať doskou.



Po vytvrdnutí tenkolôžkovej malty môžu byť na PCI Pecilastic® W položené keramické aj kamenné obklady.

Dôležité upozornenia

- PCI Pecilastic® W nespracovávať pri teplotách podkladu pod +5 °C a nad +25 °C.

- Prechody rúrok môžu byť odizolované pomocou PCI Pecitape® 10x10 a odpady v podlahe pomocou PCI Pecitape® 35x35. Tieto izolačné diely nalepiť pomocou PCI Seccoral® 1K/2K vodu nepriepustne na nalepený PCI Pecilastic® W pás.
- Pri izoláciách v priestoroch s triedou zaťaženia C naniesť na prekrytia spojov izolačných pásov PCI Apoflex® W alebo PCI Apoflex® F.
- Vo vlhkých priestoroch s bežným domácim použitím sa môže na prilepenie izolačných pásov a pásov použiť aj silikónový tesniaci tmel PCI Silcoferm® S, príp. PCI Silcofug® E. Po prilepení eventuálny zvyšný vystúpený silikón odstrániť a zostávajúci film posypať kremičitým pieskom tak, aby sa zabezpečila prídržnosť cementovej lepiacej malty.
- Pri lepení PCI Pecilastic® W, odolnom proti tlakovej vode metódou tupých spojov, naniesť vždy cca 10 cm celoplošne, sýto PCI Epoxigrund 390. Po vyschnutí penetrácie (cca 24 hod.) je možné oblasti spojov utesniť s PCI Pecitape WS. Samolepiacu pásku pritom silno pritlačiť napr. valčekom.
- Priebežné, pohyblivé trhliny v poteroch, alebo betónových plochách ošetriť pomocou injektážnej živice PCI Apogel® F. Vlasové trhliny nie je nutné zvlášť ošetrovať.
- Skladovateľnosť min. 24 mesiacov, v suchu, neskladovať pri teplotách nad +30 °C.

Likvidácia odpadu

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, produktov a ich zvyškov sú uvedené na Karte bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Príslušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

BASF Slovensko spol. s r.o. Technicko - poradenský servis

Divízia Stavebné hmoty, Žilina
T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918
F: 041/72 345 92
E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91
F: 041/72 345 92
E-mail: objednavky.sk@basf.com
Internet: www.basf-sh.sk
www.fasadnestudio.sk

Product manager:
0918 700 111

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.

Vydané: August 2010

Novým vydaním stráca staré platnosť.