

Opravy trhlín na fasádach

Jednoduché a funkčné riešenie s PCI Multitop[®] Elastik

- Na opravy vlásočnicových aj otvorených trhlín
- Na bežné fasády aj zatepľovacie systémy
- Samočistiaca schopnosť s odperlovacím efektom
- Extrémna pružnosť viac ako 200 % až do -20 °C

PCI Multitop[®] Elastik

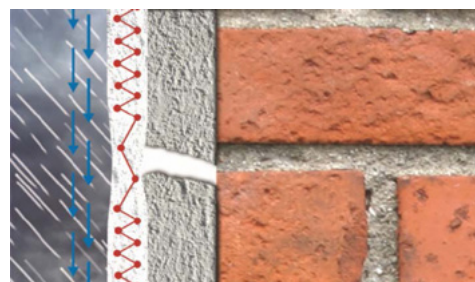
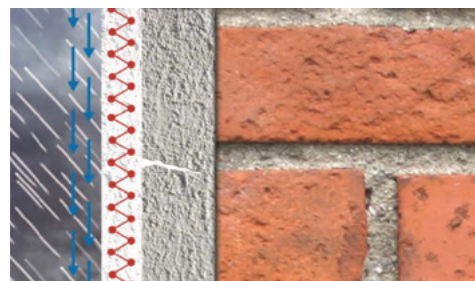
Profesionálny systém na renováciu fasád

Trhliny v omietke fasády nie sú len vizuálny problém. Trhlinami do konštrukcie preniká vlhkosť a následne vplyvom vlhkosti a najmä mrazu dochádza k rozsiahlemu poškodeniu fasády a potom aj samotného muriva. Možných príčin trhlín je viacero. Medzi najčastejšie patrí tzv. „urýchlená stavba“, kedy až po dokončení stavby dochádza k masívnym objemovým zmenám v murive, použitie výrazne ľahkých tepelnoizolačných stavebných materiálov, fyzické pohyby podlažia alebo zvýšené dopravné zaťaženie. Na účinnú prevenciu pred trhlinami alebo na opravu popraskaného povrchu fasády je najdôležitejšie použiť kvalitný vysoko elastický systém.



Jednoduché a účinné riešenie na opravu trhlín

Unikátne vlastnosti systému sa dosiahli **extrémnou pružnosťou náteru** (viac ako 200 %) a táto extrémna pružnosť **zostáva zachovaná až do teploty -20 °C**. Bežne používané fasádne nátery a tmely pritom krehnú už pri teplotách pod +5 °C. Zároveň sa produkty v systéme PCI ELASTIK vyznačujú modernými high-tech vlastnosťami, ako sú **samočistiaca schopnosť a mimoriadne nízka nasiakavosť s odperlovacím efektom**, pričom ale zostava zachovaná vysoká priepustnosť vodnej pary. Vyznačujú sa tiež mimoriadnou odolnosťou proti riasam a plesniam. Náterový systém PCI ELASTIK je **vhodný aj ako preventívna ochrana nových omietok pred vznikom prasklín**. So systémom PCI ELASTIK zostane vaša fasáda dlho krásna, čistá a predovšetkým bez trhlín.



Náterový systém	Úprava podkladu	Predúprava trhlín	Základný náter	Krycí náter
Vlásočnicové trhliny (do 0,3 mm) – celoplošná aplikácia náteru	PCI Multigrund [®] PGS	-	PCI Multitop Elastik [®] T (cca 0,2 l/m ²)	PCI Multitop Elastik [®] T (cca 0,2 l/m ²)
Otvorené trhliny (do 1,2 mm) – celoplošná aplikácia náteru	PCI Multigrund [®] PGS	vyškrabanie škár + vyplnenie PCI Multitop Elastik [®] G	PCI Multitop Elastik [®] T (cca 0,2 l/m ²)	PCI Multitop Elastik [®] T (cca 0,2 l/m ²)
Stierkový systém	Úprava podkladu	Stierkový systém	Penetrácia	Povrchová úprava
Otvorené trhliny (viac ako 1,2 mm) – celoplošná aplikácia stierky	PCI Gisogrund [®] PGS	PCI Multicret [®] DK	PCI Multigrund [®] PGU	pastovitá omietka
Konštrukčné trhliny – celoplošná aplikácia stierky	PCI Gisogrund [®] PGS	PCI Multicret [®] DK +výstužná mriežka	PCI Multigrund [®] PGU	pastovitá omietka