

# Biocídny sanačný prostriedok na fasády

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



## PCI Multitop<sup>®</sup> FC

Bezfarebný tekutý prípravok znižujúci pôsobenie mikroorganizmov a rias, určený na sanáciu a konzerváciu fasád

- Účinne ničí riasy a huby
- Dlhodobo funkčný ako prevencia
- Šetrný k životnému prostrediu

[www.pci-sk.sk](http://www.pci-sk.sk)

A brand of  
**MBCC GROUP**

## PCI Multitop<sup>®</sup> FC

PCI Multitop<sup>®</sup> FC je sanačný prostriedok na čistenie plôch napadnutých mikroorganizmami, ktorého aktívne látky účinne chránia fasádu pred rastom a šírením mikroorganizmov. Produkt využíva najmodernejšiu technológiu zapuzdrenia aktívnych látok v mikrokapsuliach, čo zabraňuje masívnemu vymývaniu účinných zložiek a súčasne dochádza k veľmi pozvoľnému uvoľňovaniu biocídnych látok. Vyspelá technológia zapuzdrenia biocídov v mikrokapsulách teda vedie k výraznému predĺženiu odolnosti fasády proti biotickému napadnutiu a zároveň významne prispieva k zníženiu znečistenia životného prostredia.

### Vlastnosti produktu:

- Vysokoučinný proti riasam a hubám
- Dlhodobo účinný
- Bez obsahu bieliacich prísad
- Účinný aj ako prevencia
- Pripravený na okamžité použitie
- Bezfarebný
- Bez zápachu
- Neobsahuje rozpúšťadlá
- Pretierateľný



### Eliminácia rizikových častí fasád

**Odporúčenia:** Na zabránenie rýchleho usídlenia mikroorganizmov na fasáde, odporúčame zhotovovať časti fasády, pokiaľ je možné v jednej farbe tak, aby celá plocha bola zhotovená v jednom kroku bez prerušenia. Pri kombinácii viacerých farieb dochádza k vzniku nepatrných škár v ich napojeniach. Tieto škáry, či už ide o fasádnu omietku alebo náter, sú v praxi primárne miesta, kde dochádza k usídleniu nežiaducich mikroorganizmov. Biologické napadnutie sa potom veľmi rýchlo a nekontrolovane rozšíri po fasáde.

### Sanácia a dodatočná ochrana už napadnutej fasády

Na napadnutú plochu sa celoplošne nanesie sanačný biocídny prostriedok PCI Multitop<sup>®</sup> FC. Po krátkom pôsobení (cca 2 h) sa plocha umyje tlakovou vodou (max. 50 bar). Na silno napadnutých plochách je možno celý postup opakovať s tým, že natretý povrch sa môže zároveň očistiť mäkkým kartáčom. Po očistení a dokonalom vyschnutí podkladu sa vykoná ešte jeden ochranný náter sanačným biocídnym prostriedkom PCI Multitop<sup>®</sup> FC. Natretý povrch fasády je nutné min. 24 hod. chrániť pred dažďom. Takto ošetrovaný povrch je už dostatočne ochránený proti opätovnému biologickému napadnutiu. Farebné zmeny na sanovaných povrchoch, spôsobené silným alebo dlhodobým pôsobením mikroorganizmov, sú už nezvratné a nie je ich možné bežným spôsobom sanovať. Odporúčame tieto plochy pretrieť silikónovým fasádnym náterom, napr. fasádnou farbou PCI Multitop<sup>®</sup> FS alt. PCI Multitop<sup>®</sup> Elastik T v požadovanom odtieni. Fasádny náter je najúčinnější z hľadiska ochrany proti mikroorganizmom a zároveň predlžuje dobu účinnosti biocídneho prostriedku v podklade.

### Preventívna ochrana novej fasády

Na potenciálne rizikovú časť fasády (spravidla so severnou orientáciou) sa nanesie biocídny prostriedok PCI Multitop<sup>®</sup> FC ako preventívny krok, ktorý zaistí dlhodobú a účinnú ochranu pred biotickým napadnutím. Prostriedok sa nechá zaschnúť – neumýva sa!

Napojenie omietok je častým zdrojom šírenia mikroorganizmov po celej fasáde.

