

Štuková sanačná omietka

# PCI Saniment<sup>®</sup> 01

na sanáciu vlhkého a zasoleného muriva



## Rozsah použitia

- Na konečnú povrchovú úpravu v sanačnom systéme PCI Saniment<sup>®</sup> – na sanácie vonkajších a vnútorných zvislých murovaných konštrukcií a pohľadov.
- Na vytvorenie konečnej jemnej štruktúry povrchu vo vysoko paropriepustnom systéme.
- Lahko spracovateľná.
- Na vytvorenie povrchovej úpravy na pôvodných súdržných podkladoch.
- Pre aplikačné hrúbky 2 - 5 mm.

## Vlastnosti produktu

- Suchá maltová zmes s vysokou paropriepustnosťou.
- Po vyschnutí v prírodnej bielej farbe.
- Pórovitá.
- Vytvrdzuje so zníženým napätím, eliminuje vznik trhlín.

<b>CE</b>	
Master Builders Solutions CZ s.r.o. K Májovu 1244, 537 01 Chrudim 15 CZ0032/05 <b>PCI Saniment<sup>®</sup> 01 (CZ0032/05)</b> <b>EN 998-1</b> Obyčajná malta na vnútornú/vonkajšiu omietku EN 998-1 GP (CS I)	
Reakcia na oheň:	trieda A1
Pevnosť v tlaku:	CS I
Prídržnosť:	
K betónovému podkladu	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup> – FP:B
Koeficient priepustnosti vodných pár:	μ ≤ 10
Absorpcia vody:	Wc 1
Tepelná vodivosť: (λ <sub>10, dry</sub> )	0,33 W/(m·K) pre P=50% (tabuľková hodnota podľa EN 1745) 0,36 W/(m·K) pre P=90%
Trvanlivosť:	10 cyklov (podľa ČSN 72 2452)
Nebezpečné látky:	v súlade s EN 998-1

## Technické údaje

Materiálová báza	suchá maltová zmes s vysokou paropriepustnosťou
Zrornosť	do 1 mm
Sypná hmotnosť	cca 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Objemová hmotnosť čerstvej malty	1,4 kg/dm <sup>3</sup>
Zámesová voda	čistá voda
- 1 kg zmesi	cca 0,28 l
- 25 kg balenie	cca 7,0 l
Doba spracovateľnosti*	cca 90 minút
Doba otvorenia*	min. 10 minút
Prídržnosť na podklad po 28 dňoch*	min. 0,3 MPa
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch*	min. 1 MPa
Mrazuvzdornosť	ano, min. 10 cyklov
Spracovanie/teplota podkladu	+5 °C až +25 °C
Výdatnosť z 1 bal. (25 kg)	cca 8,5 m <sup>2</sup>
Spotreba	cca 3 kg/m <sup>2</sup> pri hrúbke vrstvy 2 mm

\* Pri +23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty doby skracujú, nižšie teploty predlžujú uvedené doby.

## Príprava podkladu

- Podklad musí byť rovný s max. 2 mm nerovnosťou na 2 m late.
- Nosný a pevný, zbavený všetkých nečistôt, výkvetov, starých náterov a prachu. Odporúča sa mierne zvlhčenie podkladu.
- Jemnú štukovú vrstvu PCI Saniment®

01 je možné v systéme PCI SANIMENT® aplikovať na podkladovú vrstvu vytvorenú zo sanačnej jadrovej omietky PCI Saniment® 02 alebo PCI Saniment® 2 in 1.

- Produkt sa nanáša na sanačné jadro najskôr po jeho dokonalom vyzretí,

t. j. cca 21 dní (t. j. 1 mm omietky = 1 deň vyzrievania).

- Sanačný štuk sa vždy nanáša bez predchádzajúceho použitia akéhokoľvek penetračného náteru.

## Spracovanie

- Je nutné dokonalé rozmiešanie suchej zmesi s čistou vodou nízkotáčkovým miešadlom (max. 500 ot./min) so špirálovým nastavcom alebo v spádovej miešačke, až kým sa nedosiahne homogénna zmes bez hrudiek.
- Na dokonalé premiešanie maltovej zmesi odporúčame na počiatkové

rozmiešanie použiť iba 2/3 celkového množstva zámesovej vody, ku ktorému sa za stáleho miešania prispáva obsah celého balenia PCI Saniment® 01, ďalej premiešajte cca 2 minúty, následne pridajte zvyšok zámesovej vody a miešajte ešte aspoň 2 minúty.

- Po ukončení miešania nechajte mal-

tovej zmes 3 minúty odstáť, zmes potom ešte krátko premiešajte a môžete začať nanášať na vyzretú a zdrsnenú podkladovú omietku najlepšie antikorovým hladidlom.

- Štukovú omietku po zavädnutí zahladzujte bežným plsteným alebo molitanovým hladidlom na požadovanú rovinatosť a hladkosť povrchu.

## Balenie a skladovanie

- Balenie – 25 kg papierové vrece s PE vložkou.

- Skladovateľnosť v suchom sklade 12 mesiacov od dátumu výroby. Chrániť pred vlhkom.

## Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad +25 °C.
- Primiešanie žiadnych ďalších látok nie je dovolené.
- Na rozmiešanie maltovej zmesi odporúčame použiť čistou zámesovú vodu z vodovodu.
- Na zvýšenie životnosti sanačných štukových omietok odporúčame ich ošetrovanie vnútornými alebo fasádnymi nátermi (biela alebo farebná úprava povrchu) **len nátermi** na báze silikátov alebo silikónov, v žiadnom prípade nepoužívajte disperzné nátery alebo nátery na báze akrylátových živíc príp. vinylacetátov.
- Vhodné nátery: PCI Multitop® FT (silikátový náter); PCI Multitop® FS (silikónový náter); PCI Multitop® FK (vápenný náter) alebo PCI Multitop® Classic (vnútorná maliarska farba).
- Náter aplikujte najskôr po dokonalom vyzretí podkladnej štukovej vrstvy z materiálu PCI Saniment® 01, t. j. min. po cca 14 dňoch.
- V prípade voľby štrukturovaných omietkových povrchov sa môže na PCI Saniment® 01 použiť niektorá z minerálnych ušľachtilých štrukturovaných PCI omietok (napr. zatierané omietky radu PCI Multiputz® MSP, PCI Multiputz® ED alebo ryhované omietky radu PCI Multiputz® MRP).
- Za účelom správnej funkcie sanácie vlhkého a zasoleného muriva odporúčame vyžiadať si vypracovanie návrhu správneho sanačného opatrenia – systému PCI SANIMENT®.

## Pokyny na bezpečné používanie

- Maltová zmes môže dráždiť kožu, oči, sliznice.
- Nebezpečenstvo senzibilizácie pri styku s kožou.
- Pri práci zamedzte styku s kožou a očami.
- Nevdychujte prach.
- Pri práci nejedzte a nepite.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.
- Noste vhodný pracovný odev a ochranné rukavice.

*Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.*

## Likvidácia odpadu

- Prípravok likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení.
- Zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie.

## Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



**Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.**  
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina  
E-mail: info-sk@pci-group.eu  
Web: www.pci-sk.sk

### Zákaznícky servis:

T: +421 41 72 345 91, +421 918 888 918  
E-mail: objednavky-sk@pci-group.eu

Vydané: apríl 2021  
Novým vydaním stráca staré platnosť.

### Technicko-poradenský servis:

0903 400 851 Bratislava I.-V.  
0918 700 111  
0918 585 451 Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce  
0918 594 016 Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica  
0915 954 390 Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany  
0903 776 800 Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín  
0910 999 774 Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice  
0903 621 456 Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom  
0911 707 911 Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa  
0903 847 822 Košice I.-IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov  
0911 808 911 Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na [www.pci-sk.sk](http://www.pci-sk.sk)