

Penetračný náter na báze silikónu

PCI Multigrund[®] PGS

pod silikónové fasádne nátery



Rozsah použitia

- Špeciálny transparentný základný náter na zníženie a zjednotenie nasakavosti rôznych podkladov.
- Na vnútorné aj vonkajšie použitie.
- Náter pod flexibilné fasádne farby a farby na báze silikónových živíc.
- Predovšetkým na minerálne podklady, prípadne nosné vrstvy disperzných farieb a omietok.

Vlastnosti produktu

- Ekologický materiál na základný náter.
- Bez rozpúšťadiel, vodouriediteľný, bez zápachu.
- Mliečno modrý vzhľad, po vyschnutí bezfarebný.
- Ľahko spracovateľný, dobre preniká do podkladu a spevňuje ho.
- Je vysoko difúzny, odolný proti alkáliám.

Technické údaje

Materiálová báza	silán-akrylátová báza
Hustota/ objemová hmotnosť	cca 1,02 g/cm ³
Farebný odtieň	mliečno modrý, po vytvrdnutí bezfarebný
Stupeň lesku	matný
Teplota spracovania	nad +5 °C (teplota podkladu a objektu) Nespracovávať na priamom slnku, pri daždi, vetre alebo pri extrémne teplom počasi. Neaplikovať pri riziku nočného mrazu.
Spotreba (na 1 náter)*	cca 100 - 150 ml/m ² v závislosti od nasiakavosti podkladu, na hrubých, nasiakavých podkladoch môže byť spotreba podstatne vyššia
Dobaba schnutia (pri +20 °C a 65 % rel. vlhkosti vzduchu)	pretierateľný po cca 6 – 8 hod. Nižšie teploty a vyššia vlhkosť vzduchu predlžujú dobu schnutia.
Hodnota VOC (kat. A/h)	medzná hodnota 30 g/l. Tento výrobok obsahuje < 1 g/l VOC
Riedenie	produkt aplikovať neriedený
Čistenie náradia	ihneď po použití vodou

* Ide o orientačné hodnoty, za ktoré nemôže byť prevzatá záruka, pretože každý povrch vykazuje iné vlastnosti, ktoré ovplyvňujú spotrebu. Tú je potrebné vyskúšať priamo na objekte podľa normy DIN 53220.

Príprava podkladu

- Podklad musí byť pevný, suchý, bez masťnôt, vosku, prachu a silikónových náterov.
- Vhodné podklady - minerálne omietky PIC, PII a PIII, nové omietky musia byť dostatočne vyzreté. Plochy znečistené alebo pokryté riasami dôkladne mechanicky očistite, machy a riasy odstráňte a následne ošetríte biocídny prípravkom PCI Multitop® FC. Nechajte dôkladne vyschnúť a natrite neriedeným základným náterom PCI Multigrund® PGS.
- Omietky pieskujúce vykefujte za sucha a celú plochu natrite týmto neriedeným základným náterom.
- Staré disperzné súdržné nekriedujúce nátery a omietky možno natrieť týmto základným náterom, nebude však pravdepodobne zaistená paropriepustnosť. Zle držiace disperzné nátery je nutné odstrániť.
- Nenatreté vlákno-cementové panely - pri paneloch, kde neprebehla dostatočná karbonizácia, predovšetkým v prípade stredných až tmavších odtieňov farieb, môže dochádzať k tvorbe výkvetov. Odporúčame použiť izolačné nátery.
- Pri použití na opravovanej časti omietok dbajte na to, aby materiály, použité na opravu zodpovedali pevnosťou aj štruktúrou existujúcej omietke. Opravené miesta musia byť pred použitím základného náteru dostatočne zatuhnuté a vyschnuté. Na neutralizáciu možno použiť zodpovedajúce fluatačné prostriedky.

Spracovanie

- Náter aplikujte neriedený. Na vysoko nasiakavých podkladoch aplikujte náter tak, aby bol podklad sýto napustený.
- Pri aplikácii strojom odporúčame uhol postreku cca 20 - 50 °, trysky 0,015", tlak 60 bar.

Balenie a skladovanie

- Balenie 5 l a 10 l PVC kanister.
- Skladovať v suchom a zateplenom sklade, min. 12 mesiacov od dátumu výroby. Nádoby uchovávať dobre uzavreté a pokiaľ možno, po otvorení materiál ihneď spotrebovať.

Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C a nad +25 °C.
- Primiešavanie žiadnych ďalších látok nie je dovolené.
- Pri nespracovaní celého balenia nádobu dobre uzavrieť.
- Pracovné náradie a pracovné nádoby sa čistia ihneď po použití vodou.

Pokyny na bezpečné používanie

- Disperzia môže dráždiť pokožku, oči, sliznice.
- Pri práci zamedziť styku s pokožkou a očami.
- Nevdychovať.
- Pri práci nejest' a nepiť.
- Nenechávať zaschnúť na pokožke (nebezpečenstvo senzibilizácie).
- Pri striekaní chrániť oči.
- Po zasiahnutí opláchnuť postihnuté miesto vodou.
- Používať ochranný odev a rukavice.
- Uchovávať mimo dosahu detí.

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:máj 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