

Špeciálna silikónová pastovitá omietka

PCI Multiputz® NoBio Z

so zatieranou štruktúrou

PCI®
Für Bau-Profis



Rozsah použitia

- Na vnútorné aj vonkajšie použitie.
- Vhodná na zateplňovacie systémy.
- Pre novostavby aj rekonštrukcie.
- Použitie aj na dekoratívne účely.

Vlastnosti produktu

- Anti-biotic efekt – jedinečná kombinácia širokospektrálneho biocídu zaisťuje dlhodobú ochranu pred mikroorganizmami.
- Fotokatalyticky aktívna.
- Vysoká ochrana proti rastu rias a plesní.
- Vysoká príľnavosť k podkladu a výborná spracovateľnosť.
- S obsahom spevňujúcich sklenených vlákien.
- Po vytvrdnutí odolná proti vode, mrazu a agresivite vonkajšieho prostredia (silné dažde, dym, agresívne priemyselné splodiny).
- Pri daždi s odperlovacím efektom, veľká odolnosť proti zašpineniu.
- Umývateľná.
- Vysoká priepustnosť vodných pár a CO₂.
- Klasifikácia reakcie na oheň A2-s1, d0.
- Štandardne dodávaná v bielej farbe alebo v odtieni podľa vzorkovníka.
- Vhodná na zateplňovacie systémy (ETICS).

CE	CE
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim 15 CZ0112/01	BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim 15 CZ0111/01
PCI Multiputz® NoBio Z 2,0 (CZ0112/01) EN 15924	PCI Multiputz® NoBio Z 1,5 (CZ0111/01) EN 15924
Výrobca: BASF Stavební hmoty, s.r.o. 537 01 Chrudim CZ	Výrobca: BASF Stavební hmoty, s.r.o. 537 01 Chrudim CZ
Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov)	Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov) Technická specifikácia (pre viacero jazykov)

A brand of

BASF

We create chemistry

Technické údaje

Materiálová báza	disperzia na silikónovej báze, s minerálnymi plnivami, prísadami a aditívami
Zrnitosť	1,5 mm; 2,0 mm;
Objemová hmotnosť pastovitej omietky	1,8 kg/dm ³
Priepustnosť vodnej pary	V1 > 150 g/(m ² .d)
Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy	sd < 0.14
Prepúšťanie vody v kvapalnej fáze	W3 ≤ 0,1 kg/(m ² .h ^{0.5})
Teplota spracovania/teplota podkladu	+5 °C až +25 °C
Farebný odtieň	štandardne biela
Farebné tónovanie	podľa vzorkovníkov PCI (max. 5 % objemových)
Spotreba pri nanášaní ručne/strojom	zrno 1,5 mm: ručne cca 2,1 kg/m ² striekanie cca 1,8 kg/m ² , tryska 6 mm. zrno 2,0 mm: ručne cca 3,0 kg/m ² striekanie cca 2,7 kg/m ² , tryska 8 mm.
Doba schnutia (+20 °C/65 % rel. vlhkosti vzduchu)*	
- nanášanie ďalších vrstiev	po 24 hod.
- konečné vytvrdnutie	po 3 - 4 dňoch

*Vyššie teploty a nižšie vlhkosti skracujú, nižšie teploty a vyššie vlhkosti predlžujú uvedené doby.

Príprava podkladu

- Dostatočne vyzretý, so zvyškovou vlhkosťou max. 4 % (hmotnostne).
- Maximálna odchýlka nerovnosti podkladu na 1 bm = max. hrúbka zrna + 0,5 mm.
- Podklad musí byť suchý, nosný,
- pevný - zbavený všetkých nečistôt, masťô, výkvetov, starých náterov a prachových častíc.
- Podklad ošetriť penetráciou PCI Multigrund® PGU.
- V prípade silno savých podkladov je nutné najskôr aplikovať náter PCI Gisogrund® PGM a potom naniesť PCI Multigrund® PGU..
- Dodržiavať štandardné riedenie a následné technologické prestávky na vyschnutie.

Spracovanie

- Je nutné dokonalé premiešanie zmesi miešadlom so špirálovým nadstavcom (max. 500 ot./min).
- Ak je nutné riediť, tak riediť vodou, max. 0,2 litra na 25 kg vedro.
- Omietku na stenu natiahnuť nerezovým hladidlom, stiahnuť na hrúbku zrna a vyštruktúrovať tzv. „zatočením“ hladidla z tvrdého plastu. Štruktúrovanie sa vykonáva krúživým pohybom v jednom smere tak, aby došlo k rovnomernému rozdeleniu zrna po ploche.
- Omietanú plochu je nutné zhotoviť v jednom pracovnom kroku (neprešované - napojovať mokry do mokrého). Natiahnutie a štruktúrovanie omietky je nutné podriaďiť klimatickým podmienkam, aby nedošlo k zavädnutiu pracovnej škáry a tým k vzniku vady v štruktúre omietky.
- Teplota podkladu a vzduchu pri spracovaní: +5 °C až +25 °C.
- Spracovanie nie je dovolené mimo uvedený rozsah teplôt a pri nepriaznivých klimatických podmienkach (vysoká relatívna vlhkosť vzduchu /cez 80 %/, dážď, vietor, priame slnečné žiarenie).

Poznámka

Tento výrobok sa môže použiť ako súčasť systému (zostavy) vonkajšieho zatepľovacieho systému (ETICS) PCI Multitherm®. V takom prípade musí byť aplikácia výrobku vždy v súlade s aktuálnou verziou Technologického predpisu daného zatepľovacieho systému.

Balenie a skladovanie

- Balenie: 25 kg, plastové vedro
- Skladovať v suchom a zateplenom sklade min. 12 mesiacov od dátumu výroby, pri teplote v rozmedzí +5 °C až +25 °C.

Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C a nad +25 °C.
- Nespracovávať pri vysokých relatívnych vlhkostiach vzduchu (cez 80 %).
- Na zmenu farebného odtieňa a štruktúry povrchu z dôvodu poveternostných vplyvov a vplyvom životného prostredia nemožno uplatňovať záruku. Technická funkčnosť je zaručená.
- Pri nepriaznivých podmienkach (napr. zatienená stena prípadne blízkosť porastov) nemožno vylúčiť tvorbu mikroorganizmov, napr. rias na povrchu, čo nie je dôvod na reklamáciu.
- Použitie produktu v kontaktných zateplovacích systémoch odporúčame vo farebných odtieňoch s indexom svetlosti HBW ≥ 30 .
- Nezatuhnuté materiály chráňte pred vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu, rosným bodom, pred dažďom a priamym slnečným žiarením.
- Primiešavanie žiadnych ďalších látok nie je dovolené.
- Výrobca neručí za pigmentové preskuby z podkladu v prípade použitia podkladových omietkových materiálov iných výrobcov.
- Prí nespracovaní celého balenia nádobu dobre uzavrieť.
- Vzhľadom na použitie granulátov z prírodného kameniva sú možné malé odchýlky medzi rôznymi dodávkami (výrobnými šaržami). Na jednu pohľadovú plochu je preto potrebné použiť len materiál s rovnakým číslom šarže. Materiál pred aplikáciou dôkladne premiešať a upraviť na rovnakú konzistenciu vhodnú na nanášanie.
- Pracovné náradie a pracovné nádoby sa čistia ihneď po použití vodou. V zaschnutom stave je už možné len mechanické čistenie.

Pokyny na bezpečné používanie

- Disperzia môže dráždiť oči, pokožku, sliznicu.
- Pri práci zabrániť styku s pokožkou a očami.
- Nevdychovať.
- Pri práci nejesť, nepiť.
- Nenechávať zaschnúť na pokožke (nebezpečenstvo senzibilizácie).
- Pri striekaní chrániť oči.
- Po zasiahnutí vypláchnuť 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 firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



BASF Slovensko spol. s r.o.

Divízia Stavebné hmoty, Žilina

T: +421 41 76 314 83, T: +421 918 888 918

F: +421 41 76 314 84

E-mail: info.sk@basf.com

Zákaznícky servis:

T: +421 41 72 345 91

F: +421 41 76 314 84

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.pci-sk.sk

www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

Vydané: marec 2020

Novým vydaním stráca staré platnosť.

T 0903 400 851

T 0918 700 111

T 0918 444 918

T 0918 594 016

T 0903 776 800

T 0910 999 774

T 0905 209 208

T 0903 621 456

T 0911 707 911

T 0903 847 822

T 0911 808 911

Bratislava I.–V.

Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šafa, Zlaté Moravce

Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica

Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín

Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice

Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany

Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár,

Rimavská Sobotka, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Ziar nad Hronom

Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves,

Stará Ľubovňa

Košice I.–IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov

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 odborného-technického poradcu 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, ako aj všeobecné obchodné podmienky, sú dostupné na www.pci-sk.sk a www.basf-sh.sk.