

Minerálno-polymérová silikónová omietka

PCI Multiputz® ZM

so zatieranou štruktúrou

PCI[®]
Für Bau-Profis



Rozsah použitia

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

Vlastnosti produktu

- 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).
- Vysoká odolnosť proti mikroorganizmom.
- Bez obsahu biocídnych látok.
- Vysoká vodoodpudivosť, 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).

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, masntôt, 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.
- Dodržiavať štandardné riedenie a následné technologické prestávky na vyschnutie.



A brand of

BASF
We create chemistry

Technické údaje

| | |
|--|--|
| Materiálová báza | disperzia na silikónovej báze, s minerálnymi spojivami, plnivami a prísadami |
| Zrornosť | 1,5 mm; 2,0 mm; |
| Objemová hmotnosť pastovitej omietky | 1,8 kg/dm ³ |
| Teplota spracovania/teplota podkladu | +5 °C až +25 °C |
| Farebný odtieň | štandardne biela |
| Farebné tónovanie | podľa vzorkovníkov PCI |
| Spotreba pri aplikácii 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) - na nanášanie ďalších vrstiev - konečné vytvrdnutie | po 24 hod. po 3 - 4 dňoch |

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

Spracovanie

- Je nutné dokonalé premiešanie zmesi miešadlom so špirálovým nastavcom (max. 500 ot./min).
- Ak je nutné riediť, riediť vodou, tak max. 0,2 litra na 25 kg vedro.
- Omietku na stenu natiahnuť nere-zovým 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 na ploche.
- Omietanú plochu je nutné zhotoviť v jednom pracovnom kroku (neprešované - napojsť mokrý do mokrého). Natiahnutie a štruktúrovanie omietky je nutné podriaďovať klimatickým podmienkam, aby nedošlo k zavádzaniu 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 zatepľovacích 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 presuny z podkladu v prípade použitia podkladových omietkových materiálov iných výrobcov.
- Pri nespracovaní celého balenia nádobu dobre uzavrieť.

Dôležité upozornenia

- 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 údaje 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: pci-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 Bratislava I.–V
T 0918 444 918 Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šafa, Zlaté Moravce
T 0918 594 016 Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
T 0903 776 800 Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
T 0910 999 774 Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
T 0905 209 208 Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
T 0903 621 456 Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Ziar nad Hronom
T 0911 707 911 Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa
T 0903 847 822 Košice I.–IV., Košice–okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
T 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, ako aj všeobecné obchodné podmienky, sú dostupné na www.pci-sk.sk a www.basf-sh.sk.