

Organická tenkovrstvová pastovitá omietka

PCI Multiputz® ZA

so zatieranou štruktúrou, na akrylátovej báze

PCI[®]
Für Bau-Profis



Rozsah použitia

- Organická tenkovrstvová omietka so zatieranou štruktúrou na akrylátovej báze na vonkajšie a vnútorné použitie.
- Vhodná ako povrchová úprava na zatepľovacie systémy, minerálne podklady, betón.
- Pre novostavby a rekonštrukcie.
- Použitie aj na dekoratívne účely.

Vlastnosti produktu

- Vysoká príľnavosť k podkladu a výborná spracovateľnosť.
- Po vytvrdnutí odolná proti vode, mrazu a agresivite vonkajšieho prostredia (silné dažde, dym, agresívne priemyselné splodiny).
- S obsahom spevňujúcich sklenených vlákien
- Štandardná ochrana proti rastu rias a plesní.
- Vysoká pružnosť.
- Umývateľná, paropriepustná.
- Rýchlejšie vyzrievanie pri zhoršených klimatických podmienkach.
- Zlepšené odolnosti proti poveternostným vplyvom.
- Klasifikácia reakcie na oheň A2-s1, d0.
- Štandardne dodávaná v bielej farbe alebo v odtieni podľa vzorkovníkov PCI.
- Aditívum PCI Multiputz UP UNI umožňuje aplikovať omietky aj pri teplotách od +1 °C do +8 °C.

CE 1020, 1390	
Master Builders Solutions CZ s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim 15 CZ0049/05 PCI Multiputz® ZA 2,0 (CZ0049/05) EN 15824 Vonkajšia a vnútorná omietka s organickým spojivom EN 15824	
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₂	Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₃
Súdržnosť: ≥ 0,3 MPa	Súdržnosť: ≥ 0,3 MPa
Trvanlivosť: NPD	Trvanlivosť: NPD
Teplotná vodivosť (I _{10, sy}): (tabulková hodnota podľa EN 1745)	Teplotná vodivosť (I _{10, sy}): (tabulková hodnota podľa EN 1745)
0,82 W/(m·K) pre P=50% 0,89 W/(m·K) pre P=90%	0,82 W/(m·K) pre P=50% 0,89 W/(m·K) pre P=90%
Reakcia na oheň: A2 - s1, d0	Reakcia na oheň: A2 - s1, d0
Nebezpečné látky: s EN 15824	Nebezpečné látky: s EN 15824

CE 1020, 1390	
Master Builders Solutions CZ s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim 15 CZ0048/05 PCI Multiputz® ZA 1,5 (CZ0048/05) EN 15824 Vonkajšia a vnútorná omietka s organickým spojivom EN 15824	
Priepustnosť pre vodnú paru: V ₂	Permeabilita vody v kvapalnej fáze: W ₃
Súdržnosť: ≥ 0,3 MPa	Súdržnosť: ≥ 0,3 MPa
Trvanlivosť: NPD	Trvanlivosť: NPD
Teplotná vodivosť (I _{10, sy}): (tabulková hodnota podľa EN 1745)	Teplotná vodivosť (I _{10, sy}): (tabulková hodnota podľa EN 1745)
0,82 W/(m·K) pre P=50% 0,89 W/(m·K) pre P=90%	0,82 W/(m·K) pre P=50% 0,89 W/(m·K) pre P=90%
Reakcia na oheň: A2 - s1, d0	Reakcia na oheň: A2 - s1, d0
Nebezpečné látky: s EN 15824	Nebezpečné látky: s EN 15824

Technické údaje

Materiálová báza	disperzia na akrylátovej báze, s minerálnymi 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
Paropriepustnosť (podľa STN EN 15824)	V2
Permeabilita vody v kvapalnej fáze (podľa STN EN 15824)	W3
Farebný odtieň	štandard biela
Farebné tónovanie	podľa vzorkovníkov PCI
Spotreba pri ručnej/strojovej aplikácii	zrno 1,5 mm: ručne cca 2,0 – 2,1 kg/m ² zrno 1,5 mm: striekanie cca 1,8 kg/m ² , tryska 6 mm zrno 2,0 mm: ručne cca 3,0 kg/m ² zrno 2,0 mm: striekanie cca 2,7 kg/m ² tryska 8 mm
Doba schnutia (+20 °C/65 % rel. vlhkosť vzduchu) *	
- pre nanášanie ďalších vrstiev	po 24 hod.
- konečné vytvrdenie	po 3 – 4 dňoch

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

Príprava podkladu

- Dostatočne vyzretý, so zostatkovou 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, mastnoty, výkvetov, starých náterov a čiastočiek prachu.
- Podklad ošetriť penetráciou PCI Multigrund PGU.
- Veľmi savé podklady je potrebné vopred ošetriť penetráciou PCI Gisogrund PGM a potom aplikovať PCI Multigrund PGU.
- Dodržiavať štandardné riešenie a následné technologické pauzy pre schnutie.

Spracovanie

- 1 Je potrebné dokonalé premiešanie zmesi nízkootáčkovým miešadlom so špirálovým nadstavcom (max. 500 ot./min).
- 2 Pokiaľ je nutné riediť, tak vodou max. 0,1 l/25 kg vedro.
- 3 Omietku na stenu natiahnuť nere-zovým hladidlom, stiahnuť na hrúbku zrna a vyštruktúrovať hladidlom tzv. „zatočením“ pomocou hladidla z tvrdého plastu. (Štruktúrovanie sa vykonáva krúživým pohybom v jednom smere tak, aby došlo k rovnomernému rozmiestneniu zrna po ploche.)
- 4 Omietanú plochu je nutné zhotoviť v jednom pracovnom kroku (neprešované – napájať mokré do mokrého). Natiahnutie a štruktúrovanie omietky je nutné podriaďovať klimatickým podmienkam, aby nedošlo k zavädnutiu pracovnej škáry a tým k vzniku vady v štruktúre omietky.
- 5 Teplota podkladu a vzduchu pri spracovaní: +5 °C až +25 °C.
- 6 Spracovanie nie je dovolené mimo uvedený rozsah teplôt a pri nepriaznivých klimatických podmienkach (vysoká relatívna vlhkosť vzduchu /viac ako 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 +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 (viac ako 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. zatičená 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 .
- Nevytvrdené materiály chráňte pred vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu, pred dažďom a priamym slnečným žiarením.
- Primiešanie ďalších látok nie je dovolené.
- Výrobca neručí za pigmentové preskupy z podkladu v prípade použitia podkladových omietkových materiálov iných výrobcov.
- Pri nespracovaní celého balenia nádobu dobre uzavrieť a čo najskôr spracovať.
- Vzhľadom na použitie granulátov z prírodného kameniva sú možné malé farebné odchýlky medzi rôznymi dodávkami (výrobnými šaržami). Na jednu plochu preto použiť len materiál s rovnakým číslom šarže.
- Materiál pred aplikáciou dôkladne premiešať a upraviť na rovnakú konzistenciu vhodnú na aplikáciu.
- 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.
- Zasiahnuté miesto opláchnuť 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: jún 2022
Novým vydaním stráca staré platnosť.

Technicko-poradenský servis:

0903 400 851 Bratislava I.–V.

0918 700 111

0918 585 451

0918 594 016

0915 954 390

0903 776 800

0910 999 774

0903 621 456

0911 707 911

0903 847 822

0911 808 911

Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce
Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár,
Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar 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 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