

Flexibilná škárovacia hmota

PCI Pericolor® FlexA

so zvýšenou odolnosťou proti plesniam
a mikroorganizmom

PCI®
Für Bau-Profis



Rozsah použitia

- Na vnútorné a vonkajšie použitie, mrazuvzdorná.
- So zvýšenou odolnosťou proti plesniam a mikroorganizmom.
- Na steny a na podlahy.
- Do škár so šírkou 1 - 12 mm.
- Do obytných miestností, kúpeľní a spíň, do priemyselných objektov so silným zaťažením vlhkosťou a dopravou.
- Veľmi vhodná na balkóny, lodžie a terasy.
- Na vykurované podlahy, suché potery, betónové prefabrikáty, sadrokartónové dosky, sadrové podlahy a na miesta s veľkými zmenami teplôt.
- Na všetky keramické obklady a dlažby: kamenina, porcelánová a sklenená mozaika, sklenené obklady, gres.

Vlastnosti produktu

- Vysoko vodoodpudivá.
- Hydrofobizovaná - nezmáčavá v celom priereze škáry.
- Veľmi dobre odolná proti znečisteniu povrchu.
- Vysoko flexibilná so schopnosťou prenášania vyšších teplotných namáhání - vyrovnáva výkyvy teplôt.
- Vytvrdzuje bez trhĺín, škára sa neláme a netrhá.
- Vyznačuje sa vysokou oteruvzdornosťou.
- Možnosť aplikácie vo veľkom rozmedzí šířky škáry bez prepádania a praskania.
- Jednoduché čistenie, na savej i nesa-vej keramike.
- Spĺňa požiadavky normy STN EN 13888 triedy CG2, WA.



Technické údaje

Materiálová báza	prášková zmes z ušľachtilých cementov a na svetle stálych, proti alkáliám odolných pigmentov a plnidiel.
Objemová hmotnosť čerstvej malty	cca 1,97 kg/dm ³
Zámesová voda	čistá voda
PCI Pericolor® FlexA v odtieni č. 31 cementovo sivá a č. 20 biela	
- na 3 kg vedro	cca 0,81 l
PCI Pericolor® FlexA v ostatných odtieňoch	
- na 3 kg vedro	cca 0,72 l
Doba spracovateľnosti*	cca 40 min.
Šírka škáry	cca 1 - 12 mm
Teplota spracovania/teplota podkladu, materiálu a vzduchu	+5 °C až +25 °C
Doba vytvrdzovania*	
- pochôdzne	po cca 6 hod.
- plne zaťažiteľné	po cca 24 hod.
Spotreba:	
- obklad 5 x 5 cm	cca 1,2 kg/m ²
- obklad 20 x 20 cm	cca 0,6 kg/m ²
- obklad 20 x 30 cm	cca 0,5 kg/m ²
- obklad 30 x 30 cm	cca 0,3 kg/m ²

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

Balenie

3 kg vedro

31 cementovosivá
20 biela

2 bahama
3 karamel
5 stredne hnedá
11 jasmín
12 anemone
16 striebrosivá
19 bazalt
47 antracit
50 červenohnedá
91 magnólia
92 mint
93 crocus

POZOR! Farebné odtiene na etiketách obalov sú iba orientačné a je nutné ich porovnať s reálnym vzorkovníkom.

Príprava podkladu

- Škára je nutné pred škárovaním vyškra-
bať do hĺbky zodpovedajúcej hrúbke
keramického prvku a dôkladne vyčistiť.
- Lepidlo na lepenie obkladov a dlažieb
sa nechá zatvrdnúť a vyschnúť.

Spracovanie

Namiešanie škárovacej hmoty

- Zámesová voda (čistá voda) sa vleje do čistej nádoby. Pridá sa suchá zmes a rozmieša sa na homogénnu zmes bez hrudiek. Menšie množstvo do 1 kg sa mieša ručne, väčšie množstvo potom miešadlom nasadeným na nízkootáč-kovú vrtáčku (cca 500 ot./min).
- Materiál PCI Pericolor® FlexA je

možné použiť aj ako zmes s kremičitým pieskom. Zmes je možné použiť v hmotnostnom pomere 3:1 (3 diely PCI Pericolor® Flex : 1 diel piesku /zrornosť 0,4 - 1,2 mm/) alebo v hmotnostnom pomere 2 : 1 (2 diely PCI Pericolor® Flex : 1 diel piesku /zrornosť 1,4 - 2,0 mm/)

- Zmes sa nechá cca 3 minúty zrieť, potom sa ešte raz krátko premieša.

Šárovacie obkladov

- Šárovacia hmota PCI Pericolor® FlexA sa na stenu a na podlahu nanáša gumeným škárovacím hladidlom.
- Šárovacia hmota sa úplne vtláčí do škáry a po zavädnutí (skúška prstom) sa zľahka uhladí navlhčenou špongiou.
- Po zaschnutí sa zvyšok hmoty odstráni vlhkou špongiou.

Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách podkladu pod +5 °C alebo nad +25 °C.
- Deliace, dilatačné a spojovacie škáry sa vyplnia elasticou škárovacou hmotou PCI Silcofug® E, PCI Silcofug® N alebo v prípade fasád s PCI Elritan® 140.
- Pri šárovaní na vykurovaných podlahách musia byť splnené podmienky pre vykurované podlahy.
- Škáry na savých obkladoch a dlažbách sa odporúča udržiavať pred škárovaním vlhké.
- Na škárovanie dlažieb používať tmavšie odtiene škárovacích hmôt.

- Nedostatočné alebo nevhodné podľa-penie škárovaného materiálu môže mať vplyv na funkciu škárovacej hmoty. Prebytočnú hmotu dôkladne odstrániť ešte v čerstvom stave (odporúča sa škárovanie resp. čistenie vopred vyskúšať).
- Pri šárovaní keramiky s neglazovaným pórovitým povrchom je nutné vopred vyskúšať čistenie, aby nedošlo k vytvoreniu škvŕn na keramických prvkoch.
- Na čistenie používať zásadne vlhkú špongiu. Nesmie sa čistiť suchou handrou, inak môže dôjsť k zmene

farby škárovacej hmoty.

- Malé farebné odchýlky sú možné, preto na jednom objekte používať škárovaciu hmotu s rovnakým číslom šarže.
- Počas doby tvrdnutia škárovanú plochu neumývať vodou ani inými tekutinami.
- Nespracovanú, čiastočne zavädnutú škárovaciu hmotu nie je možné riediť vodou ani do nej pridávať suchú zmes.
- Náradie sa čistí ihneď po použití vodou, zaschnuté nečistoty sa odstráni mechanicky.

Balenie a skladovanie

- Balenie 3 kg plastové vedro.
- Skladovateľnosť v suchom sklade 18 mesiacov od dátumu výroby.

Pokyny na bezpečné používanie

- Zmes môže dráždiť pokožku, oči, sliznicu.
- Nebezpečenstvo senzibilácie pri styku s pokožkou.
- Pri práci zabrániť styku s pokožkou a očami.
- Nevdychovať.
- Pri práci nejesť a nepiť.
- Uchovávať mimo dosahu detí.
- Nosiť vhodný pracovný odev a pracovné 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 firmy 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

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	Tmava, 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 Lubovňa
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