

Fasádní akrylátová barva

PCI Multitop® FA

odolná povětrnostním vlivům

PCI[®]
Für Bau-Profis



Dříve Prince Color® Multi Top FA

Rozsah použití

- Akrylátová fasádní barva, vhodná pro vnější a vnitřní použití.
- Vhodná pro nátěry na minerální, silikátové a silikonové podklady, pro zateplovací systémy.
- Pro zhotovení nátěrů na hladkých, strukturovaných omítkách.

Vlastnosti produktu

- Lehce zpracovatelná.
- Výborně kryvá a rozšířitelná.
- Vysoce přílnavá, otěruvzdorná a stálobarevná.
- Difúzní.
- Alkalicky stálá.
- Odolná povětrnostním vlivům a silným deštům.
- Velmi dobře tónovatelná, až v 12 000 barevných odstínech.

Technická data / Údaje pro zpracování

| | |
|---|--|
| Složení | akryl polymerová disperze |
| Hustota/Specifická hmotnost | Standard: 1,60 g/cm ³ |
| Barevné odstíny | Standard: bílá, Mix PCI: cca 12 000 barev. odstínů |
| Teplota zpracování/Teplota podkladu | +5 °C až +25 °C |
| Barevné tónování | v systému tónování PCI |
| Spotřeba při 2 nátěrech** | cca 0,25 l/m ² |
| Vydatnost při 2 nátěrech** | cca 4 m ² /1 litr |
| Ředění | vodou 1. nátěr max. 5 % čisté vody 2. nátěr - neředí se |
| Doby schnutí (+20 °C, 65 % rel. vlhkost vzduchu)* pro nanášení dalších vrstev po konečné vytvrzení po | cca 4–5 hodinách cca 3 dnech |
| Hodnoty dle ČSN EN 1062 | tř.paropropustnosti V1, S _D -hodnota:< 0,10 m tř.nasákavosti W3 (w < 0,10 kg/m ² h ^{0,5}) |
| Odstíny | tónování dle vzorkovnic PCI |

* Vyšší teploty a nižší vlhkosti zkracují, nižší teploty a vyšší vlhkosti prodlužují uvedené doby.

** Skutečná spotřeba závisí na druhu podkladu.

Příprava podkladu

Podkladová vrstva musí být pevná, čistá a suchá, zbavená všech zbytků tuků, vosků, silikonů a prachu.

Příprava podkladové vrstvy:

Nové podklady:

Odstranit nečistoty a očistit celé plochy.

Odstranit eventuálně zaschlé vrstvy, zbytky jiných materiálů a výkvěty.

Minerální omítky musejí být dostatečně karbonizované a podle počasí a druhu 2–4 týdny vyžralé. Přezkoušení alkality se provádí pomocí fenolftaleinu nebo indikačními papírkami.

Staré podklady:

Plochy řádně vyčistit morkou

nebo suchou cestou. Potřebná příprava podkladu (čištění a základní nátěr) musí být přizpůsobena jeho vlastnostem.

Při použití tlakové parní myčky musí zůstat teplota vody pod 60 °C.

Minimální odstup trysky k objektu je 70 cm. Je třeba dodržet doby schnutí pro následující vrstvy. U již existujících zateplovacích systémů nedoporučujeme používání tlakových myček – možné nasáknutí vodou.

U ploch s biotickým napadením (řasy, plísně, houby) je nutné důkladně očistění ploch odpovídajícím materiálem PCI Multitop® FC při dodržení technolo-

gických a bezpečnostních pokynů pro aplikaci. Zvětralé, uvolněné nátěry a staré nátěry/vrstvy, které nezaručují dostatečnou přilnavost je nutné odstranit (mechanicky nebo vhodnými odstraňovacími starých nátěrů) a vzniklé plochy důkladně dočistit. Pro popraskané podklady doporučujeme použít raději naše speciální nátěrové systémy s využitím elastické barvy PCI Multitop® Elastik T.

Pro speciální aplikační záležitosti využijte naše technicko-poradenské služby.

Zpracování

Barva se nanáší běžným malířským náradím, štětkou, válečkem popř. nástřikem elektrickou, vzduchovou pistolí nebo zařízením Airless. První základní nátěr se naředí přidáním max. 5 % čisté vody a řádně promíchá.

Druhý krycí nátěr se již neředí, pouze se materiál průběžně během aplikace promíchává. Doporučuje se technologická přestávka mezi 1. a 2. nátěrem 4–5 hodin (při +20 °C).

Před natíráním důkladně zakrýt všechny okolní nenatírané plochy. V případě zatečení barvy inkriminované místo ihned opláchnout čistou vodou.

Balení a skladovatelnost

- Balení 12,5 l a 3,0 l
- Skladovatelnost v suchu a chladu při teplotě od +5 °C do +25 °C, 12 měsíců od data výroby.

Poznámka

Tento výrobek může být použit jako součást systému (sestavy) vnějšího zateplovacího systému (ETICS) PCI Multitherm®.

V takovém případě musí být aplikace výrobku vždy v souladu s aktuální verzí Technologického předpisu daného zateplovacího systému.

Důležitá upozornění

Malířské práce neprovádět při teplotě pod +5 °C a nad +25 °C.

Při natírání velkých ploch se vyvarovat dlouhých přestávek, aby nedošlo k vytvoření pruhů po napojení.

Je důležité, aby bylo namícháno a naředěno dostatečné množství barvy na celou natíranou plochu.

PCI Multitop®FA není doporučena používat na fasádních obkládových

panelech z vláknocementu (např. typu CEMBRIT, CETRIS, KINGSPAN, GYPROC, SHERA, ...).

Náradí ihned po ukončení prací důkladně omýt vodou.

Pokyny pro bezpečné použití

Disperze může dráždit kůži, oči, sliznici.

Při práci zamezit styku s kůží a očima.

Nevedechovat. Při práci nejíst a nepít.

Nenechávat zaschnout na kůži

(nebezpečí senzibilizace).

Při stříkání chránit oči.

Po zasažení vypláchnout postižené místo vodou. Používat ochranný oděv a rukavice. Uchovávat mimo dosah dětí.

Další informace najdete v bezpečnostním listu.

Pokyny pro likvidaci odpadního materiálu

Přípravek odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. (Zákon o odpadech) v platném znění.

Zabránit úniku produktu do půdy, vodních toků a kanalizace.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.



Master Builders Solutions CZ s. r. o.

K Májovu 1244,
537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112
e-mail: pci-cz@pci-group.eu
www.pci-cz.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118
e-mail: objednavky.cz@mbcc-group.com

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákaznickým a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.pci-cz.cz.

Vydáno: březen 2021
Novým vydáním pozbývá staré platnost.