

Silikonová tenkovrstvá pastovitá omítka

PCI Multiputz® RS

s rýhovanou strukturou

PCI®
Für Bau-Profis



Rozsah použití

- Pro vnitřní i vnější použití.
- Vhodná pro zateplovací systémy.
- Pro novostavby a rekonstrukce.
- Použití i k dekorativním účelům.

Vlastnosti produktu

- Vysoká přilnavost k podkladu a výborná zpracovatelnost.
- Po vytvrzení odolná vůči vodě, mrazu a agresivitě vnějšího prostředí (silné deště, kouř, agresivní průmyslové zplodiny).
- Omyvatelná.
- Vysoká propustnost vodních par a CO₂.
- Klasifikace reakce na oheň A2-s1, d0.
- Standardně dodávaná v bílé barvě nebo v odstínu dle vzorníku.
- Vhodná pro zateplovací systémy (ETICS).



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244
537 01 Chrudim**

15

CZ0073/02

**PCI Multiputz® RS 1,5 (CZ0073/02)
EN 15824**

Vnější a vnitřní omítka
s organickým pojivem
EN 15824

Propustnost pro vodní páru: V₁
Permeabilita vody v kapalně fázi: W₃
Soudržnost: ≥ 0,3 MPa
Reakce na oheň: A2 - s1, d0
Nebezpečné látky: v souladu s EN 15824



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244
537 01 Chrudim**

15

CZ0075/02

**PCI Multiputz® RS 3,0 (CZ0075/02)
EN 15824**

Vnější a vnitřní omítka
s organickým pojivem
EN 15824

Propustnost pro vodní páru: V₂
Permeabilita vody v kapalně fázi: W₃
Soudržnost: ≥ 0,3 MPa
Reakce na oheň: A2 - s1, d0
Nebezpečné látky: v souladu s EN 15824



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244
537 01 Chrudim**

15

CZ0074/02

**PCI Multiputz® RS 2,0 (CZ0074/02)
EN 15824**

Vnější a vnitřní omítka
s organickým pojivem
EN 15824

Propustnost pro vodní páru: V₂
Permeabilita vody v kapalně fázi: W₃
Soudržnost: ≥ 0,3 MPa
Reakce na oheň: A2 - s1, d0
Nebezpečné látky: v souladu s EN 15824

A brand of

BASF

We create chemistry

Technická data / Údaje pro zpracování

Materiálová báze	disperze na silikonové bázi, s minerálními plnivy a přísadami
Zrnitost	1,5 mm; 2,0 mm; 3,0 mm
Objemová hmotnost pastovité omítky	1,8 kg/dm ³
Teplota zpracování/teplota podkladu	+5 °C až +25 °C
Barevný odstín	standardní bílá
Barevné tónování	dle vzorkovnic BASF (max. 5 % objemových)
Spotřeba při ručním/strojním nanášení	zrno 1,5 mm: ručně cca 2,1 kg/m ² stříkání cca 1,8 kg/m ² tryska 6 mm. zrno 2,0 mm: ručně cca 2,7 kg/m ² stříkání cca 2,4 kg/m ² tryska 8 mm. zrno 3,0 mm: ručně cca 3,4 kg/m ² stříkání cca 3,1 kg/m ² tryska 8 mm.
Doba schnutí (+20 °C/65% rel. vlhkosti vzduchu)*	
- na povrchu suchý	po 24 hod.
- konečné vytvrzení	po 3-4 dnech

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

Příprava podkladu

Dostatečně vyztužený, se zbytkovou vlhkostí max. 4% (hmotnostně). Maximální odchylka nerovnosti podkladu na 1 bm = max. tloušťka zrna + 0,5 mm. Podklad musí být suchý, nosný, pevný - zbaven všech nečistot, mastnot,

výkvětů, starých nátěrů a prachových částic.

Podklad ošetřit penetrací PCI Multigrund® PGU. Probarvené formy tenkovrstvé omítky PCI Multiputz® RS musí mít penetraci PCI Multigrund® PGU vždy tónovanou do stejného barevného odstínu.

V případě silně savých podkladů je nutné nejprve aplikovat nátěr PCI Gisogrund® PGM a poté použít penetraci PCI Multigrund® PGU. Dodržovat standardní ředění a následné technologické pauzy pro vyschnutí.

Zpracování

- Je nutné dokonalé promíchání směsi pomaluběžným míchadlem se spirálovým nástavcem (max. 500 ot./min).
- Pokud je nutno ředit, ředit vodou max. 0,2 litru na 25 kg vědro.
- Omítku na stěnu natáhnout nerezovým hladítkem, stáhnout na tloušťku zrna a vystrukturovat hladítkem z tvrdého plastu. Strukturování se provádí posuvným pohybem tam a zpět tak, aby došlo k vytvoření rovnoměrné rýhované struktury v celé ploše omítky.

- Omítanou plochu je nutné provést jedním pracovním postupem (nepřerušovaně - napojovat mokrý do mokrého). Natažení a strukturování omítky je nutno podřídít klimatickým podmínkám, aby nedošlo k zavazutí pracovní spáry a tím ke vzniku vady ve struktuře omítky.
- Teplota podkladu a vzduchu při zpracování: +5 °C až +25 °C.
- Zpracování není dovoleno mimo uvedený rozsah teplot a za nepříznivých klimatických podmínek (vysoká

relativní vlhkost vzduchu /přes 80 %/, déšť, vítr, přímé sluneční záření).

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.

Balení a skladovatelnost

Balení 25 kg plastový kbelík.
Skladovat v suchém a zatepleném skladu max. 12 měsíců od data výroby, při teplotě v rozmezí +5 °C až +25 °C.

Důležitá upozornění

U tmavých a intenzivních barevných odstínů může vlivem prostředí v čase docházet k jejich světlání.
Nezpracovávat při teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C a nad +25 °C.
Nezpracovávat při vysokých relativních vlhkostech vzduchu (přes 80 %).
Nezatužené materiály chraňte před vysokou relativní vlhkostí vzduchu, rosným bodem, před deštěm a přímým slunečním zářením.

Přimíchání žádných dalších látek není dovoleno.
Výrobce neručí za pigmentové prostupy z podkladu v případě použití podkladních omítkových materiálů jiných výrobců.
Při nezpracování celého balení nádobu dobře uzavřít.
Vzhledem k použití granulátů z přírodního kameniva jsou možné malé odchylky mezi různými dodávkami (výrobními

šaržemi). Pro jednu a tutéž plochu proto použít jen materiál téhož čísla šarže.
Materiál před aplikací řádně promíchat a upravit na stejnou konzistenci vhodnou k nanášení.
Pracovní nářadí a pracovní nádoby se čistí ihned po použití vodou. V zasklém stavu je již možné pouze mechanické čištění.

Pokyny pro bezpečné použití

- Disperze může dráždit kůži, oči, sliznici.
- Při práci zamezit styku s kůží a očima.
- Nevdechovat.
- 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.

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.

Pokyny pro likvidaci odpadního materiálu

Přípravek odstraňovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. v platném znění (Zákon o odpadech). Zabránit úniku produktu do vodních toků a kanalizace.



**BASF Stavební hmoty
Česká republika s. r. o.**
K Májovu 1244,
537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112
e-mail: info.cz@basf.com
www.pci-cz.cz

Zákaznický servis (přijem objednávek)
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118
e-mail: objednavky.cz@basf.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 zákazníkům 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: prosinec 2016
Novým vydáním pozbývá staré platnost.

