

PCI Bicoflott

Disperzní lepidlo na obklady na omítky, sádrové panely nebo sádrokartonové desky

Rozsah použití:

- pro vnitřní použití
- na stěny
- na rovné, savé podklady, jako sádrové stavební desky, sádrovláknité a sádrokartonové desky, beton, betonové prefabrikáty, pórobeton, expandovaný beton, cementové a sádrové omítky jako přísada pro míchání drenážních plastbetonů
- na polystyrénové a polyuretanové desky z tvrdé pěny s otevřenými póry (např. Hostapor, Styropor, Styrodur).

Vlastnosti:

- připraveno k okamžitému použití, vyloučení chyb při míchání, žádné přípravné práce k rozdělení lepidla.
- vláčné, jednoduché a lehké zpracování.
- stabilní, není nutné podkládat obklady klínky; obklady okamžitě přilnou a dají se ještě po nějaký čas vyrovnávat.
- pružné, vyrovnává pnutí, např. u stěn z lehkých konstrukcí.
- bez zápachu, bezproblémová aplikace v obytných prostorech.
- odpovídá klasifikaci D1T podle DIN EN 12004.

Technická data

Materiálová báze	Disperze akrylové pryskyřice a plnidla	
Komponenty	jednosložkový produkt	
Měrná hmotnost	cca 1,7 g/cm ³	
Označení dle nařízení o přepravě:		
- nebezpečného zboží (GGVS)	není nebezp. zboží	
- nebezpečných látkách (GefStoffV)	není nutné značení	
<i>Další informace viz odstavec Bezpečnostní pokyny</i>		
Forma dodávky	20 kg plastový kbelík	
Skladování	minimálně 12 měsíců – skladovat v suchu, neskladovat při teplotě nad 30 °C	
Teplota zpracování	+ 5°C až + 25°C	

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, čistý a nosný. Pečlivě odstranit olejové skvrny, přilnavost snižující povrchové úpravy a nečistoty. Obkládaný podklad musí být rovný podle normy DIN 18 202. Nerovnosti podkladu vyrovnat stěrkovací maltou na beton PCI Polycrét 5 nebo správkovou maltou PCI Polycrét 20. Silně savé poklady (např. pórobeton) natřít penetrační PCI Gisogrund, naředěnou 1 : 1 s vodou, resp. s nenaředěnou PCI Gisofix NT. U podkladů s obsahem sádry s nenaředěnou PCI Gisogrund, resp. s nenaředěnou PCI Gisofix NT. Podklady vyrovnané sádrovou a se sádrovou obsahujícím tmelem a sádrové vrstvy s tloušťkou pod 8 mm jsou jako podklad pro obklady nevhodné.

Užitně technická data

Spotřeba/ vydatnost*: Vel. ozubení	Spotř. na 1 m ²	Spotřeba 25 kg kbelíků vystačí na cca:
4 mm	2,0 kg	10,0 m ²
6 mm	3,0 kg	6,7 m ²
6 mm	4,0 kg	5,0 m ²
10 mm	5,0 kg	4,0 m ²
Tloušťka lepicího lože	max. 4 mm	
Doba otevření*	cca 20 minut	
Doba zrání	cca 3 minuty	
Teplota při zpracování	+5 °C až +25 °C (teplota podkladu)	
Doba zpracování*	cca 40 minut	
Spárovatelné po*		
- střední mozaika	cca 6 hodinách	
- běžné obklady	cca 6 hodinách	
- plně zatížitelná po -	cca 24 hodinách	
Teplotní odolnost	- 30°C až + 80°C	
* Při 23 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty zkracují, nižší teploty prodlužují tyto časy.		

Zpracování

1 Nejdříve roztáhnout na podklad hladkou stranou hladítka tenkou kontaktní vrstvou.

2 Ozubeným hladítkem nanese na čerstvou kontaktní vrstvu lepidlo. Nanést pouze tolik lepidla PCI Bioflott, kolik je možno během otevřené doby obložit obklady. Otevřenou dobu ověřit prstovou zkouškou

3 Obkladačky nebo dlažbu položíme do lepicího lože lehkým vtlačením a vyrovnáme.

Spárování

Od šířky spáry 1 mm, vodu a nečistoty odpuzující

- PCI Nanofug

barevný tón

čís. 02 bahama béžová

čís. 11 jasmínová

čís. 12 sasanková

čís. 16 stříbrošedá

čís. 19 čedičová

čís. 20 bílá

čís. 21 sv. šedá

čís. 23 bělošedá

čís. 31 cementově šedá

čís. 40 černá

čís. 43 pergamon

šířky spáry 2 - 8 mm
 - PCI Fugenbunt
 barevný tón
 čís. 02 bahama béžová
 čís. 03 karamelová
 čís. 05 středně hnědá
 čís. 11 jasmínová
 čís. 12 sasanková
 čís. 13 krokusová
 čís. 17 stella
 čís. 18 manhattan
 čís. 19 čedičová
 čís. 43 pergamon
 čís. 44 topasová
 čís. 47 antracitová
 čís. 48 mátová
 - PCI Fugengrau
 barevný tón
 čís. 16 stříbrošedá
 čís. 21 sv. šedá
 čís. 23 bělošedá
 - PCI Fugenbunt
 barevný tón
 čís. 20 bílá

šířka spáry 2 –10 mm, resp. 3 – 15 mm (v závislosti na barevném tónu), flexibilní, vodotěsné

- PCI Flexfug

barevný tón	šířka spáry
čí. 22 pískově šedá	3 až 15 mm
čí. 18 manhattan	2 až 10 mm
čí. 19 čedičová	2 až 10 mm
čí. 30 starobílá	2 až 10 mm

Elastické spáry

Rohové spáry (podlaha/stěna, stěna/stěna, stěna/strop) a napojovací spáry (vestavěné díly/obklad, dřevo/obklad) elasticky uzavřít tmelem PCI Fugendicht Silikon E nebo PCI Silcoferm S. Napojovací spáru stěna/strop provést tmelem PCI Adaptol.

Upozornění

Nezpracovávat při teplotách podkladu pod + 5 °C a přes + 25 °C.
 Lepidlo PCI Bicoflott není vhodné pro vlhké prostory.

Lepidlo PCI Bicoflott používat pouze na stěnách v interiérech.

U sádrových a sádro obsahujících podkladů dodržovat předpisy výrobců sádrových materiálů.

Pokud je na vibrujících nebo na otřesy citlivých materiálech, na čerstvých betonových prefabrikátech nebo na obecních betonových plochách, jakož i při zatížení vlhkostí, potřeba vysoce flexibilní lepicí lože, používá se PCI Colliflex.

Pro provádění keramických obkladů s disperzními lepidly platí DIN 18 157-2.

Pro zlepšení vyschnutí a vytvrnutí vrstev z disperzních lepidel, by mělo dojít k jejich vyspárování pokud možno co nejpozději (viz tabulka Technická data).

Nářadí a nádobí umýt bezprostředně po použití vodou; zatvrdlý materiál se dá odstranit již pouze mechanicky.

Skladovatelnost: min. 12 měsíců; skladovat v suchu, neskladovat trvale v prostorách s teplotou přes + 30 °C. Lepidlo PCI Bicoflott je až do -10°C odolné proti mrazu. Zmrzlý materiál nechat roztát v teplé místnosti a řádně promíchat.

Bezpečnostní pokyny

Obecná upozornění pro produkty s disperzí

Nenechat zaschnout disperzi na kůži. V případě nebezpečí postříkání chránit oči. Pokud se dostane disperze do očí, řádně vypláchnout vodou. Pokud nedojde k uklidnění podráždění očí během několika minut, vyhledat očního lékaře.

Další informace lze najít v bezpečnostním listě.

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.

Odstraňování prázdných obalů

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

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@basf.com
 www.basf-sh.cz

Severní Čechy
 724 338 048
 724 525 335

Východní Čechy
 724 358 390

Západní Čechy
 602 583 793

Jižní Čechy
 724 919 961

Střední Čechy+Praha
 724 029 869
 602 136 612

Severní Morava
 724 557 767
 602 529 935
 723 415 324

Střední Morava
 724 521 175

Jižní Morava
 602 583 789
 724 532 472

Zákaznický servis (příjem objednávek)
 tel.: +420-469 607 160
 fax: +420-469 607 161
 e-mail: objednavky@basf.com

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz

Vydáno: leden 2008

Novým vydáním ztrácí staré platnost.