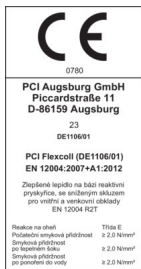


Extrémně flexibilní lepidlo nejen pro obklady a dlažby.

PCI Flexcoll[®]

Pro jakýkoli podklad a jakékoli zakrývací vrstvy. Na SMP základu.



Nový

Rozsah použití

- Pro použití v interiéru a exteriéru.
- Na stěny a podlahy.
- Vhodné pro všechny pokládkové materiály: keramika, mozaika, dřevěné materiály, PVC krytiny, kov, přírodní kámen atd.
- Vhodné pro všechny podklady: nově kladené cementové potěry, vytápěné potěry, sádrové podklady, dřevěné a kovové podklady.
- Zvláště vhodné pro lepení skleněné mozaiky.
- Vhodné pro trvale elastické lepení. Vhodné pro lepení velkoplošných materiálů.
- Vhodné pro lepení soklových lišt.
- Vhodné pro opravy pod vodou.
- Vhodné pro průmyslové použití, např. v průmyslových kuchyních.

Vlastnosti produktu

- Připraven k okamžitému použití.
- Znovu uzavíratelné: Otevřené nádoby lze později znovu použít.
- Extrémně flexibilní.
- Velmi vysoká lepicí síla.
- Reaguje se vzdušnou vlhkostí nebo povrchovou vlhkostí.
- Zdravotně nezávadný:
 - bez isokyanátů
 - bez rozpouštědel
- Odolný vůči kyselinám a zásadám.
- Voděodolný.
- Velmi nízké emise, GEV-EMICODE EC 1 PLUS.
- Klasifikace R2T podle EN 12004.

	1-komponentig
	trocken, nicht dauerhaft über + 30 °C lagern
	mind. 12 Monate
Balení	Složení
	8-kg-vědro 1125/6
Teplota zpracování	+ 10 °C až + 25 °C
Hustota	1,8 g/cm ³
	1,8 kg/m ² Velikost zubu 4 mm
	2,6 kg/m ² Velikost zubu 6 mm
	3,4 kg/m ² Velikost zubu 8 mm
	4 kg/m ² Velikost zubu 10 mm
Doba lepidlosti	45
Plná zátěž po	1
	- 30 °C bis + 60 °C
<p>Při +23 °C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty zkracují, nižší teploty prodlužují tyto doby.</p>	

Příprava podkladu

- Podklad musí být čistý, pevný a stabilní.
- Případné dehtové vrstvy by měly být odstraněny broušením a vysáváním.
- Podklady, které obsahují bitumen nebo dehet nebo plasty vyrobené z PE a PP, nevykazují dostatečnou přilnavost nebo mohou vést ke ztrátě přilnavosti v důsledku vzájemného působení.
- U neznámých typů podkladů nebo nátěrů se před použitím doporučuje provést test přilnavosti a kompatibility.

Zpracování

- 1 naneste zubovou stěrkou lepidlo na podklad. Naneste pouze tolik PCI Flexcoll, kolik lze pokrýt dlaždicemi během doby zavaznutí lepidla.
- 2 Vložte dlaždice, panely nebo jiný pokládkový materiál do lože lepidla, vyrovnejte a přitlačte.
- 3 Při pokládce skleněné mozaiky se doporučuje použití vhodného hladítka pro mozaiky.
- 4 Pro rychlejší vytvrzení lze lepicí vrstvu nastříkat lehkou vodní mlhou, zejména u velkoformátových panelů. Je důležité zajistit, aby se nevytvořil žádný vodní film.
- 5 Pro napojení na hydroizolačních pásek PCI se nejprve nanese PCI Flexcoll tence špachtlí v oblasti přesahu a páska se pevně přitlačí.

Spárování

Elastické spoje

Rohové spáry (podlaha/stěna, stěna/stěna) a připojovací spáry elasticky uzavřete pomocí PCI Silcofug E nebo PCI Elastoferm. Spoje stěn/stropu proveďte pomocí PCI Elastoferm.

Spárování

Cementové spárovací hmoty

	nasákavá keramika	málo nasákavá keramika	nenasákavá keramika	skleněná mozaika
PCI Nanofug od 1 mm	++	++	+	+
PCI Nanofug Premium 1 až 10 mm	++	++	++	++
PCI Flexfug 2 až 10 mm	O	++	++	poněkud hrubší pro sklo O
PCI Durafug NT 1 až 20 mm	+	+	+	O
PCI Durapox Premium 1 až 20 mm (epoxi pryskyřice)	++	++	++	++

++ doporučeno + vhodné O vhodné s omezením

Odolnost proti chemickým látkám

	Koncentrace (%)	Odolnost		Koncentrace (%)	Odolnost
Anorganické kyseliny			Paliva, oleje		
Kyselina fosforečná	do 40 %	+	DF 1a Průfmedium		-
Kyselina dusičná	do 20 %	+	Řepkový olej (olej na vaření)		+
Kyselina chlorovodíková	do 10 %	+			
Kyselina sírová	do 20 %	+	Soli		
			Roztok síranu hlinitého	do 30 %	+
			Roztok síranu amonného	bis 50 %	+
			Roztok chloridu vápenatého	bis 38 %	+
Kyselina octová	do 5 %	+	Nasycený fyziologický roztok		+
Kyselina mléčná	do 5 %	+			
Kyselina mléčná	do 10 %	(+)	Rozpouštědla		

Kyselina citrónová	do 10 %	+	Etanol		(+)
			Isopropylalkohol		+
Louhy			MEK		(+)
Amoniak	do 25 %	+			
Hydroxid vápenatý	do 20 %	+	Peroxidy		
Louh draselný	do 20 %	(+)	Peroxid vodíku	3 %	+
Louh draselný	do 50 %	-	Peroxid vodíku	20 %	+
Hydroxid sodný	do 50 %	+			

+ = odolný; (+) = krátkodobě odolný; - = není odolný

Důležitá upozornění

- Lepení přírodních kamenů je obecně možné. U velmi kritických přírodních kamenů, které mají tendenci se odbarvovat, je nutné předem provést test kompatibility.
- PCI Flexcoll tvrdne reakcí s vlhkostí (vzdušná vlhkost / vlhkost podkladu).
- Pokud lepidlo nebylo zcela zpracováno, musí být nádoba opět co nejtěsněji uzavřena.
- Pokud je vlhkost nízká (hodnoty pod cca 35% relativní vlhkosti), může docházet ke stále většímu zpoždění ve zpracování, dokud lepidlo nevytvdne a bude možné jej použít.
- Čerstvé znečištění lepidlem odstraňte co nejrychleji bez zanechání zbytků pomocí vhodných čisticích hadříků, např. B. PCI RT 930, vyjměte.
- Zatvrdlé usazeniny lepidla na površích lze odstranit mechanicky.
- Nářadí ihned po použití očistěte univerzálním ředidlem PCI;
- Po vytvrzení lze lepidlo odstranit pouze mechanicky.

Pokyny pro bezpečné použití

Obsahuje trimethoxyvinylosilan, 3-aminopropyltriethoxysilan. Může způsobit alergické reakce. Bezpečnostní list k dispozici na vyžádání.

Během zpracování se odpaří malé množství alkoholu. Zabraňte vniknutí lepidla do očí.

Giscode RS10

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

Postupujte v souladu se zákonem o odpadech v platném znění.

Další informace najdete v bezpečnostním listu.

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

Vydáno: 3/24

Novým vydáním pozbývá staré platnost.

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 469 607 163

mob.: +420 724 296 999

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 zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Proávající 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.