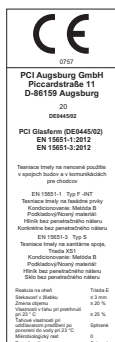


Hybridné SMP lepidlo

PCI Glasferm®

na lepenie priehľadných materiálov



- Do interiérov aj exteriérov.
- Na steny a podlahy.
- Na elastické lepenie bežných stavebných materiálov.
- Špeciálne na lepenie skla a iných priehľadných materiálov v interiéroch.
- Vhodné pre oblasť sanity.

Vlastnosti produktu

- Krištáľovo jasné - transparentné
- Po vytvrdnutí trvale elastické
- Bez izokyanátov / bez rozpúšťadiel.
- Odolné proti plesniam.
- Pretierateľné.
- Veľmi dobré mechanické vlastnosti.
- Pohodlne sa nanáša.

Technické údaje

Materiálovo-technologické údaje

Materiálová báza	silánom modifikované polyméry (SMP)
Zložky	1-zložkový
Konzistencia	pastovitá
Farba	transparentná - kryštáľovo jasná
Skladovateľnosť	min. 15 mesiacov v uzavretých baleniach; v suchu, neskladovať dlhodobo pri teplotách nad +30 °C
Balenie	300 g kartuša

Aplikačno-technické údaje

Spotreba	závisí od aplikácie
Teplota prostredia a podkladu	+5 °C až +35 °C
Tvrdosť	cca 40 Shore A
Doba do vytvorenia povlaku* (+23 °C / 50 % r. v.)	cca 15 minút
Rýchlosť vytvrdzovania* (+23 °C / 50 % r. v.)	cca 2 mm/24 hod.
Hustota	cca 1,05 g/cm ³
Ťažnosť pri pretrhnutí (ISO 37)	cca 300 %
Teplotná odolnosť	-40 °C až +90 °C

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

Spracovanie

- Podklad musí byť čistý, pevný a stabilný. Všetky oddeľujúce sa vrstvy je potrebné zbrúsiť a povrch povysávať.
- Podklady, ktoré obsahujú bitúmen alebo decht, prípadne plasty z PE a PP, neposkytujú dostatočnú priľnavosť alebo môžu viesť k strate priľnavosti v dôsledku vzájomného pôsobenia.
- V prípade niektorých podkladov alebo aplikácií sa na zlepšenie priľnavosti odporúča použiť penetračný náter, pozri tabuľku.
- Pri neznámych podkladoch alebo náteroch sa pred použitím odporúča vykonať skúšku priľnavosti a kompatibility.
- Ak sa použije ako elastická škárovacia hmota do spojovacích škár, navlhčite nanosený tmel pred vytvorením povlaku s PCI Glättmittel (PM: cca 1 : 5) a vyhladte vhodným nástrojom.

Tabuľka penetrácií pre PCI Glasferm:

Podklady	bez penetrácie	penetrácia
ABS-plast	√	
Akrylátové sklo (napr. plexisklo)	0	
Hliník eloxovaný	√	
Hliník čistý	√	
Betón	0	
Chróm	√	
Nehrdzavejúca oceľ V2A	√	
Email	√	
Vláknocement	√	
Jemná kamenina	√	
Sklo	√	
Drevo surové	√	
Drevo lakované	√	
Drevo lazúrované	√	
Vápenopieskové murivo	0	
Keramika glazovaná	√	
Keramika neglazovaná/nasiakavá	√	
Plastový profil Hostalit Z	√	
Meď	√	
Linoleum	√	
Melamínová živica (Resopal)	√	
Mosadz	√	
Polyester	-	
Polystyrén zdrsnený	-	
Pórobetón		EP 110
PVC tvrdené	√	
PVC mäkkčené	√	
Zrkadlo	√	
Kamenina glazovaná/neglazovaná	√	
Pocínovaný plech	√	
Zinok	√	

0 Prosím, vykonať skúšku

Dôležité upozornenia

- PCI Glasferm vytvrdzuje reakciou s vlhkosťou (vlhkosť / vlhkosť podkladu). Ak sa lepidlo celé nespotrebuje, musí sa otvorená kartuša opäť, pokiaľ možno vzduchotesne uzavrieť.
- Ak je vlhkosť vzduchu nízka (hodnoty pod cca 35 % relatívnej vlhkosti), môže dôjsť k značnému oneskoreniu pri spracovaní - do doby pokým lepidlo nevytvrdne a bude sa ťažšie zaťažovať.
- Čerstvé znečistenie od lepidla okamžite bezo zvyšku odstráňte vhodnými čistiacimi handričkami, použite napr. PCI RT 930.
- Nástroje ihneď po použití očistite pomocou PCI Univerdünner; po vytvrdnutí je možné lepidlo odstrániť iba mechanicky.
- Dlhodobé pôsobenie UV žiarenia, chemikálií a vysokých teplôt môže viesť k zafarbeniu. Toto však nemá žiadny vplyv na technické vlastnosti.

Pokyny na bezpečné používanie

Artikel ošetrený podľa Nariadenia o biocídnych výrobkoch (EÚ) č. 528/2012:

Obsahuje biocíd (prostriedok na ochranu materiálu): Zinkpyrithion. Uchovávajúte mimo dosahu detí. Noste ochranné rukavice. Chráňte oči, ak existuje riziko postriekania. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Počas spracovania sa vyparuje malé množstvo alkoholu. Zabráňte kontaktu s očami.

Giscode RS10

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, produktov a ich zvyškov sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca 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

Vydané: november 2022
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	Trnava, 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 Ľubovňa
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