

Uszczelniacz akrylowy

PCI Fugendicht Acryl

do spoin między elementami budowlanymi




Zakres stosowania

- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Do ścian i sufitów.
- Do wypełniania spoin łączących między elementami budowlanymi i elementami wbudowywanymi o chłonnej powierzchni.
- Do połączeń między betonem, betonem komórkowym, tynkiem, murem, płytami cementowo-włóknowymi, płytami kartonowo-gipsowymi itp.
- Do wypełniania styków drewnianych ościeżnic okiennych i drzwiowych z murem, tynkiem, betonem, kasetami żaluzji itp.
- Do wypełniania styków pomiędzy stropami drewnianymi, boazeriami lub stopniami schodowymi i ścianami.
- Do maskowania szpar i pęknięć w elementach betonowych, murowanych i drewnianych oraz tynkach.
- Do spoinowania parapetów, listew ościeżnicowych i przypodłogowych, dekoracyjnych kasetonów, gzymsów i paneli.

Właściwości produktu

- **Plastyczno-elastyczny** w zakresie do 5 % szerokości spoiny.
- **Odporny na czynniki atmosferyczne i starzenie.**
- **Bez gruntowania bardzo dobra przyczepność** do wielu podłoży: betonu, cegły, drewna, kamienia, płyt kartonowo-gipsowych, metali.
- **Ekologiczny, nie zawiera rozpuszczalników, bezwonny** - bezpieczny dla wszelkich materiałów dekoracyjnych.
- **Szybko naskórkuje** - pozwala na szybkie pomalowanie spoiny bez ryzyka przebarwienia.
- **Gotowy do użycia**, łatwy w aplikacji.
- **Zgodny z PN-EN 15651-1: klasa F 7,5P typ F EXT-INT.**

 1213	
PCI Augsburg GmbH Piccardstraße 11 D-86159 Augsburg 14 DE0416/04	
PCI Fugendicht Acryl (DE0416/04) EN 15651-1:2012	
Uszczelniacz do niekonstrukcyjnych zastosowań w budynkach i drogach dla pieszych EN 15651-1 Typu F EXT-INT Uszczelniacz do elementów fasad, Klasa 12,5P	
Kondycjonowanie: Metoda A Podłoże: zaprawa M2, aluminium	
Reakcja na ogień	Klasa E
Wydzielanie substancji szkodliwych dla środowiska i/lub dla zdrowia	Określone
Odporność na solowanie	≤ 3 mm
Zmiana objętości	≤ 25 %
Właściwości mechaniczne przy wyłuszczeniu po zarszczeniu w wodzie przy 23 °C	≥ 100 %
Trwałość	Spełnia

Dane techniczne

Baza materiałowa	dyspersja żywicy akrylowej
Składniki	produkt 1-składnikowy
Gęstość	ok. 1,6 g/cm ³
Kolor	biały
Trwałość składowania	12 miesięcy
Składowanie	w suchym miejscu, nie składować długotrwale w temperaturze powyżej +30 °C, chronić przed mrozem
Opakowanie	kartusz 310 ml z nakręcaną dyszą (karton zbiorczy z 12 kartuszami)
Zużycie: wymiary spoin: - 10 × 10 mm	ok. 100 ml/m Dla spoin o przekroju trójkątnym zużycie spada do połowy podanej wyżej
Wydajność kartusza 310 ml wymiary spoin: - 10 × 10 mm	ok. 3,1 m
Temperatura aplikacji i podłoża	+5 °C do +25 °C
Przyczepność bez gruntowania do	klinkieru, Resopalu, płyt cementowo-wiórowych, lazury drewnianej, betonu, muru, drewna, drewnianych płyt wiórowych, płyt kartonowo-gipsowych, chłonnej ceramiki, aluminium (także eloksalowanego), tworzyw sztucznych jak: Hostalit Z, pleksiglas, stali ocynkowanej, stali nierdzewnej V2 A, farb dyspersyjnych
Przyczepność z gruntowaniem	patrz karta techniczna gruntowników PCI Elastoprimer
Szybkość utwardzania*	1 - 3 tygodni (zależnie od podłoża, przekroju i warunków pogodowych)
Czas naskórkowania*	ok. 30 minut
Odporność termiczna	-20 °C do +80 °C, krótkotrwale również powyżej
Dopuszczalne odkształcenie	ok. 5% szerokości spoiny
Twardość (Shore A)	ok. 10
Odporność na spływanie	≤ 3 mm
Reakcja na ogień wg PN-EN 13501	klasa E

* Przy +23 °C i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższa temperatura i niższa wilgotność skracają, niższa temperatura i wyższa wilgotność wydłużają podane czasy.

Sposób użycia

Do wyciskania uszczelnacza z kartusza nadają się wszystkie dostępne w handlu wyciskarki ręczne i pneumatyczne.

Wyciskanie uszczelnacza

1 Odciąć prosto wierzchołek gwintowanej końcówki, nakręcić dyszę i uciąć ją po skosie odpowiednio do szerokości spoiny.

2 Przyciskając do boków spoiny właczać uszczelniacz w spoinę. W połączeniach kątowych spoina powinna mieć przekrój trójkątny.

Zalecenia i uwagi

- Do uszczelniania dylatacji stosować PCI Elritan® lub PCI Silcofug® E.
- W trakcie naskórkowania chronić spoinę przed deszczem.
- Naczęte kartusze można przechowywać przez wiele miesięcy pod warunkiem pozostawienia w dyszy niewielkiej ilości uszczelnacza. Przed ponownym użyciem wycisnąć z dyszy zaschnięte resztki uszczelnacza.
- Zabrudzenia usuwać natychmiast (przed zaschnięciem) wodą. Po utwardzeniu konieczne będzie usuwanie mechaniczne.

Wskazówki BHP

Nie dopuszczać do wyschnięcia dyspersji na skórze. Chronić oczy w razie niebezpieczeństwa rozprysku. Jeśli dyspersja dostanie się do oczu,

natychmiast spłukać je dokładnie wodą.

Jeśli podrażnienie oczu nie minie w ciągu kilku minut, udać się do okulisty.

Dalsze informacje znajdują się w karcie charakterystyki produktu.

Serwis dla projektantów

W sprawie doradztwa obiektowego i dodatkowych informacji należy zwracać

się do regionalnych doradców techniczno-handlowych PCI.

Utylizacja odpadów

Dokładnie opróżnione opakowania po produktach PCI oraz pozostałe, nie wykorzystane resztki produktów należy

usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.



Przedstawicielstwo i dystrybucja w Polsce:
Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.
ul. Kazimierza Wielkiego 58
32-400 Mysłenice
Telefon: +48 12 372 80 35, +48 12 372 80 34
www.pci-polska.pl

W kartach technicznych podajemy ogólne wytyczne stosowania produktów. Rzeczywiste warunki aplikacji na budowach mogą odbiegać od informacji zawartych w niniejszej karcie technicznej. Z tego względu Użytkownik jest zobowiązany do dokonania sprawdzenia możliwości aplikacyjnych produktu w innych warunkach od podanych w karcie technicznej. W razie specjalnych wymagań należy zasięgnąć naszej porady technicznej.

Za niepełne i niewłaściwe dane w naszych kartach technicznych odpowiadamy tylko w razie rażącego zawinienia (działania umyślnego lub rażącego niedbalstwa); powyższe nie dotyczy ewentualnych roszczeń z tytułu ogólnych przepisów o odpowiedzialności za produkt.

Karta techniczna nr 291 wydanie: Marzec 2021.
Po wydaniu nowej karty technicznej dotychczasowa traci ważność.
Najnowsze wydanie aktualnej karty technicznej znajduje się na stronie internetowej www.pci-polska.pl