

Klej montażowy 586.0

Jednoskładnikowy klej akrylowy o wysokiej sile klejenia - szczególnie do płyt i profili styropianowych

Zastosowanie

Sklejenia

- płyt izolacyjnych i ociepleniowych z ekspandującego polistyrenu, z.B. EPS „Styropor“
- metalu z EPS
- pianki PU/PU, płyt gipsowo-kartonowych, płyt mineralnych
- drewna i innych chłonnych substratów
- listw i profili dekoracyjnych i przypodłogowych

KLEIBERIT 586 **nie może** być stosowany w pomieszczeniach sanitarnych, do marmuru / kamienia naturalnego, w budownictwie lądowym, na podłożach bitumicznych, na nieobrobionych (nie zagruntowanych) podłożach metalowych oraz do spoin, które są w stałym kontakcie z wilgocią (np. powierzchnie betonowe mające kontakt z gruntem).

KLEIBERIT 586.0 **nie** nadaje się do sklejeń ekstrudowanego polistyrenu!

Zalety

- prosta, szybka aplikacja z kartuszy
- można malować* i tynkować
- nie zawiera rozpuszczalników, izocyjanianów i silikonu
- bezwonny
- wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- szybkie schnięcie, możliwość szybkiego szlifowania
- dobra odporność na promieniowanie UV, odporna na starzenie

* Ze względu na dużą liczbę i różnorodność systemów powłokowych dostępnych na rynku należy przeprowadzić własne badania w celu oceny przyczepności i możliwości ponownego pokrycia.

Właściwości po obróbce

stabilność (ASTM 2202):	● 2 mm
kożuszenie:	ok. 3 minut*
twardnienie:	● 2 mm/d*
peneracja (DIN 51579/5 sek.):	ok. 190 1/10 mm
shore A	
(DIN 53505 (28 d NK):	ok. 75
Utrata masy (ISO 10563):	maks. 27 %
obciążenie termiczne:	-25 °C do +80 °C

*Szybkość reakcji zależy od temperatury i wilgotności powietrza, a także od chłonności podłoża. Podane dane odnoszą się do testów w normalnym klimacie (23 °C / 50 % wilgotności względnej). Niskie temperatury lub wysoka wilgotność powietrza spowalniają tworzenie się skórki i utwardzanie.

Właściwości kleju

baza:	dyspersja akrylowa
gęstość:	ok. 1,46 g/cm ³
konsystencja:	jak pasta, do nakładania szpachlą
wydajność:	450 g (310 ml) kleju = fuga 5x5 mm ok. 12 mb fuga 10x10 mm ca. 3 mb
temperatura obróbki świeżego kleju:	+5 °C do +40 °C
barwa:	biały
oznakowanie:	patrz karta charakterystyki

Stosowanie

Kleju nie należy stosować w temperaturze poniżej +5 °C. Podłoże musi być stałe, suche i wolne od kurzu i tłuszczu.

Przynajmniej jedna przeznaczona do klejenia powierzchnia musi być chłonna lub otwarta na dyfuzję.

Przed nałożeniem kleju należy usunąć szlam cementowy, powłoki olejów szalunkowych/impregnaty. W przypadku prac renowacyjnych należy całkowicie usunąć starą masę klejową, a także pozostałości farby i warstwy nienośne.

Klej montażowy 586.0

Podłoża o dużej chłonności, porowate i nieścieralne (np. gazobeton) należy wstępnie pokryć rozcieńczonym klejem (wodą w stosunku od 1:3 do 1:4). Aby uniknąć zabrudzeń, zaleca się przed klejeniem osłonić krawędzie kleju taśmą klejącą.

Wymiarowanie połączeń

Grubość kleju nie powinna być mniejsza niż 2 mm. Klej montażowy 586.0 może wyrównać nierówności do 12 mm.

Klejenie

Po nałożeniu kleju w linii prostej lub falami (za pomocą odpowiedniego ręcznego, akumulatorowego lub pneumatycznego pistoletu), klejenie może nastąpić natychmiast. Nie należy kleić na całej powierzchni! Klej można również rozprowadzić na większych powierzchniach za pomocą szpachli zębatej.

Jeśli klejenie odbywa się po uformowaniu się kożucha, powierzchnie klejące należy przesunąć ku sobie, aby przebić się przez niego. Klejenie powinno być wykonane co najmniej 15 minut po nałożeniu kleju. W krótkim czasie możliwe są jeszcze korekty. W zależności od grubości kleju, ciężkie elementy należy dodatkowo przymocować do momentu osiągnięcia wytrzymałości początkowej (ok. 24 godziny).

W przypadku zastosowania taśmy klejącej można ją usunąć natychmiast po sklejeniu. Naddatki kleju można wymodelować za pomocą odpowiedniego narzędzia (np. gąbki, szpatułki itp.).

Wydajność

Funkcjonalność KLEIBERIT 586.0 może być zagwarantowana tylko przy prawidłowym zastosowaniu kleju, w zależności od wymiarów spoiny lub zastosowania kleju.

Metody nanoszenia: pistoletem zębatkowym
pistoletem ciśnieniowym

Czyszczenie

Świeży klej można usunąć wilgotną szmatką. Narzędzia należy czyścić wodą natychmiast po użyciu. Utwardzony klej może być usunięty tylko mechanicznie. Pozostałe resztki można zmiękczyć wodą i po pewnym czasie zetrzeć.

Wielkości opakowań

KLEIBERIT 586.0:

karton / 12 kartuszy

zawartość à 450 g

Składowanie

Klej montażowy KLEIBERIT 586.0 może być przechowywany w zamkniętych kartuszach w temperaturze od +5 °C do +40 °C przez co najmniej 15 miesięcy.

Chronić przed mrozem!

Stan 16.05.2023

Utylizacja odpadów kleju i opakowań

Wg klucza 080410

Nasze opakowania są z materiału nadającego się do recyklingu. Dokładnie opróżnione i oczyszczone opakowania można użyć ponownie.

Serwis: Do Państwa dyspozycji oddajemy działającą całą dobę służbę techniczno-doradcze, które mogą służyć radą w zakresie stosowania naszych produktów. Podane przez nas dane bazują na naszych dotychczasowych doświadczeniach i nie stanowią zapewnień dotyczących właściwości w rozumieniu Federalnej Ustawy Handlowej. Prosimy we własnym zakresie zbadać przydatność naszego produktu do zamierzonych przez Państwa celów. Przejęcie odpowiedzialności za wartość danego produktu wykraczającą poza wyżej wymienione informacje nie jest możliwe, nawet jeśli skorzystali Państwo z naszej bezpłatnej i niezobowiązująco pracującej służby doradczej