

KLEIBERIT 601.1

Jednokomponentowy (1K) klej STP

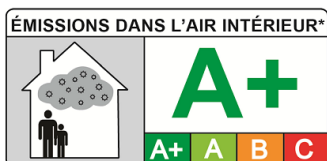
Twardo elastyczny, szybko wiążący klej do montażu do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz; neutralnie sieciujący, jednokomponentowy system na bazie polimerów z silanem (STP) o bardzo wysokiej przyczepności początkowej

Zastosowanie

- mocno elastyczne sklejenia różnych materiałów jak drewno, szkło, wiele metali, większość tworzyw sztucznych, substraty mineralne
- sklejenia o wysokich wymogach przyczepności
- sklejenia luster zgodnie z DIN EN 1036

Zalety

- bardzo niskoemisyjny (EC1 plus R) zgodnie z klasyfikacją GEV Eimicode (nr licencji GEV: 8781/01.01.11 z dnia 29.01.2018)
- klasa emisji A+ wg franc. rozporządzenia VOC



- bardzo dobra przyczepność początkowa (na mokro)
- nadający się do kamienia naturalnego
- odporny na UV i czynniki pogodowe
- trwale elastyczny
- dający się pokryć lakierami i innymi materiałami (zalecamy przeprowadzić wstępne próby)
- szybkie i bezpęcherzykowe twardnienie
- obróbka od +5 °C do +30 °C

Właściwości KLEIBERIT 601.1

baza:	STP
system sieciowania:	twardnienie pod wpływem wilgoci (powietrze, substrat)
gęstość, 20 °C:	ok. 1,60 g/cm³
konsystencja:	wytrzymały
czas kożuszenia (20 °C / 50 % wzg. wilgoci powietrza):	ok. 8 minut
szybkość twardnienia (20 °C / 50 % wzg. wilgoci powietrza):	ok. 2-3 mm / dzień
barwa:	biały - 10 beżowy - 25 szary - 90 czarny - 99
oznakowanie:	patrz karta charakterystyki

Właściwości mechaniczne:

twardość:	ok. 73 shore A
wytrż. na rozciąganie:	ok. 2,6 N/mm²
(DIN EN ISO 527-3)	
wytrzymałość na rozciąganie przy zerwaniu:	ok. 140 %
(DIN EN ISO 527-3)	
aplikacja:	nitką, punktowo lub powierzchniowo

Stosowanie

Powierzchnie przeznaczone do sklejenia powinny być nośne, odtłuszczone, wolne od kurzu oraz suche. Substraty takie jak metale należy oszlifować celem uzyskania lepszej przyczepności.

W przypadku sklejeń dużych powierzchnie co najmniej jeden z substratów powinien być przenikalny (n.p. drewno, materiały drewnopochodne, EPS).

Odciąć końcówkę kartuszy, dokręcić dyszę i przyciąć pod odpowiednim kątem. Umieścić kartuszę w pistolecie.

Do obróbki stosować pistolet ręczny, pod ciśnieniem bądź z silnikiem elektrycznym.

Przyczepność oraz przydatność produktu KLEIBERIT 601.1 należy przetestować indywidualnie w próbach wstępnych przy użyciu własnych substratów.

KLEIBERIT 601.1

Substraty należy połączyć ze sobą w ciągu podanego czasu kożuszenia. Materiały można powlekać dopiero po całkowitym stwardnieniu.

W przypadku ruchomych spoin należy starać się o nieprzyleganie masy do trzech boków. Stosować odpowiedni materiał do wypełniania, np. okrągły sznur PE. Naddatek materiału natychmiast zetrzeć.

Napoczęte kartusze należy zużyć jak najszybciej najlepiej jeszcze tego samego dnia, w przeciwnym razie klej ulega zreagowaniu.

Ograniczenia:

Nie stosować w przypadku metali kolorowych

Czyszczenie

Urządzenia pracy należy oczyścić natychmiast po ich użyciu. Zreagowaną masę można usunąć jedynie mechanicznie.

Wielkości opakowań

KLEIBERIT 601.1:

karton / 12 kartuszy PE à ok. 280 ml zawartości
(odp. ok. 450 g)

Dalsze opakowania w razie zapotrzebowania

Składowanie

KLEIBERIT 601.1 można przechowywać w suchym i chłodnym miejscu przez okres ok. 12 miesięcy.

Stan 07.11.24 jm; zastępuje wcześniejsze wydania

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 działające całą dobę służby 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.