

# KLEIBERIT 601.1

## Jednokomponentowy (1K) klej STP

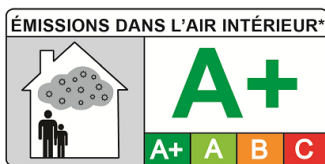
**Twardo elastyczny, szybko wiążący klej do montażu do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz; neutralnie sieciujący, jednokomponentowy system na bazie polimerów z silanem (STP) o bardzo wysokiej przyczepności początkowej**

### 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 Emicode (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

<b>baza:</b>	STP
<b>system sieciowania:</b>	twardnienie pod wpływem wilgoci (powietrze, substrat)
<b>gęstość, 20 °C:</b>	ok. 1,60 g/cm <sup>3</sup>
<b>konsystencja:</b>	wytrzymały
<b>czas kożuszenia (20 °C / 50 % wzg. wilgoci powietrza):</b>	ok. 8 minut
<b>szybkość twardnienia (20 °C / 50 % wzg. wilgoci powietrza):</b>	ok. 2-3 mm / dzień
<b>barwa:</b>	szary
<b>oznakowanie:</b>	zgodnie z wytycznymi UE jest obowiązkowe (patrz karta charakterystyki)

## Właściwości mechaniczne:

<b>twardość:</b>	ok. 73 shore A
<b>wytrz. na rozciąganie:</b>	ok. 2,6 N/mm <sup>2</sup>
(DIN EN ISO 527-3)	
<b>wytrzymałość na rozciąganie przy zerwaniu:</b>	ok. 140%
(DIN EN ISO 527-3)	
<b>aplikacja:</b>	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 conajmniej 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)

karton / 12 kartuszy PE    à ok. 310 ml zawartości  
(odp. ok. 496 g)

Dalsze opakowania w razie zapotrzebowania

## Składowanie

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

Stan jm 1220; zastępuje wcześniejsze wydania

Utylizacja odpadów kleju i opakowań

Wg klucza 080410

Nasze opakowania są z materiału nadającego się do recydingu. 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.