

# KLEIBERIT 308.0

## Wodny klej do powierzchni lakierowanych

### Zastosowanie

- sklejania korpusów z powierzchniami lakierowanymi i powierzchniami żywiczno-melaminowymi
- sklejania listw ozdobnych, drewna i materiałów drewnopochodnych z powierzchniami pokrytymi lakierami poliuretanowymi, lakierami twardniejącymi pod wpływem kwasu, lakierami wodnymi, nitrolakierami, z powierzchniami z poliestru, z żywic melaminowych, DKS

Sklejania powierzchni pokrytych lakierem wodnym jest możliwa jedynie warunkowo, biorąc pod uwagę różnorodność ich receptur.

### Zalety

- klej jednkomponentowy
- nie ma potrzeby mieszania, niepotrzebne przestrzeganie żywotności
- doskonała adhezja bez przeszlifowania
- wytrzymałość powyżej 10 N/mm<sup>2</sup> zgodnie z DIN EN 205 – możliwa
- do zastosowania przy użyciu pojemników na klej, pod ciśnieniem
- ciągły elastyczny film klejowy, chroniący narzędzia

### Właściwości kleju

<b>baza:</b>	dyspersja na bazie sztucznych żywic
<b>gęstość:</b>	ok. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
<b>odczyn pH:</b>	7,5 ± 0,5
<b>barwa:</b>	beżowy
<b>wiskozowość przy 20 °C</b>	
<b>Brookfield RVT, wrz. 6, 20 obr/min:</b>	13.000 ± 2.500 mPa·s
<b>konsystencja:</b>	o średniej wiskozowości

### czas otwarty

przy 20 °C:

6 - 8 minuty

**punkt białości:**

ok. + 5 °C

**oznakowanie:**

zgodnie z wytycznymi UE podlega oznakowaniu (patrz karta charakt.)

### Stosowanie

W przypadku sklejeń z powierzchniami lakierowanymi lub z tworzywa sztucznego jeden z elementów musi posiadać **właściwości chłonne**. Sklejane ze sobą elementy powinny być suche oraz wolne od kurzu, oleju i tłuszczu. W razie potrzeby przeprowadzić próbne sklejania.

Najkorzystniejsza temperatura pracy to 18-20 °C. Nie stosować poniżej +10 °C (odnosi się zarówno do kleju jak i sklejanych materiałów). W razie potrzeby przed użyciem wymieszać.

Z reguły wystarcza jednostronne naniesienie kleju. W przypadku twardych i egzotycznych gatunków drewna zaleca się obustronne naniesienie kleju!

### Ilość aplikacji:

ok. 150 g/m<sup>2</sup>

Ilość наносzonego kleju zależy od struktury powierzchni i stosowanego urządzenia наносzącego. Klej наноси się pędzlem, szpachlą, przy użyciu urządzeń do aplikacji dyszą lub bezpośrednio z butelki.

### Czas otwarty przy 20 °C:

6 - 8 min

Czas otwarty zależy od наносzonej ilości kleju, chłonności materiałów, wilgoci drewna i powietrza oraz temperatury.

W celu uzyskania dobrego połączenia sklejane ze sobą elementy złożyć przy jeszcze mokrym kleju.

**Czas docisku:** od 15 minut (przy połączeniach drewna z drewnem)

## KLEIBERIT 308.0

Jeśli jeden z klejonych elementów nie posiada właściwości chłonnych, spowalnia to w znacznym stopniu proces wiązania. Zaleca się przeprowadzenie własnych sklejeń próbnych. Uprzednie jednostronne podgrzanie przyspiesza powstawanie wiązania. Siła do cisku min. 0,2 N/mm<sup>2</sup> (urządzenia mocujące, prasy).

Wytrzymałość końcową osiąga się po 7 dniach.

### Ważna uwaga:

Ze względu na dużą różnorodność znajdujących się w sprzedaży lakierów i tworzyw sztucznych należy przeprowadzić własne próby celem sprawdzenia przyczepności i wytrzymałości przeznaczonych do sklejania materiałów.

Drewno jak i materiały drewnopochodne są surowcami naturalnymi, w przypadku których, w zależności od miejsca występowania czy obróbki wstępnej, może dojść w pojedynczych przypadkach (np. buk, wiśnia, sugar maple) do powstania odbarwień.

Ponadto w przypadku gatunków drewna zawierającego duże ilości garbników (np. dębu) może dojść do odbarwień również pod wpływem kontaktu z żelazem.

### Czyszczenie

Czyszczenie urządzeń pracy i maszyn odbywa się za pomocą ciepłej wody.

### Wielkości opakowań

#### KLEIBERIT 308.0:

karton / 12 butelek	à	0,5 kg netto
wiadro		9,5 kg netto
wiadro		28 kg netto

Dalsze opakowania w razie zapotrzebowania

### Składowanie

KLEIBERIT 308.0 w oryginalnie zamkniętych opakowaniach można przechowywać w temp. 20 °C przez okres ok. 9 miesięcy.

Nie składować w temp. poniżej -5 °C i powyżej 40 °C.

Stan jm 0720; 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.