

KLEIBERIT 625.0

Wodny klej do lakierowanych powierzchni

KLEIBERIT 625.0 to klej na bazie sztucznych żywic, o średniej prędkości wiązania i bardzo dobrych właściwościach rozmiękczeniowych. Klej ma średnią wiskozowość, tym samym daje się łatwo stosować, długi czas otwarty i szeroki zakres zastosowania.

Zastosowanie

- sklejania na powierzchniach pokrytych nitrolakierem – bez przeszlifowywania
- sklejania na powierzchniach pokrytych lakierem twardniejącym pod wpływem kwasu, lakierem poliuretanowym, lakierem poliestrowym – lakierowane powierzchnie należy lekko przeszlifować

Zalety

- dobre właściwości rozmiękczeniowe jak i dobra przyczepność do lakierów nitrocelulozowych
- specjalne zastosowanie do sklejeń korpusu
- krótki czas docisku

Właściwości sklejenia

- wysoka wytrzymałość spoin
- transparentna spoina klejowa
- spoina twarda elastyczna

Właściwości kleju

baza:	dyspersja PVAc
gęstość:	ok. 1,08 g/cm ³
odczyn pH:	ok. 4
barwa:	biały
wiskozowość - Brookfield RVT,	
wrz.6, 20 obr/min:	13.000 ± 2.000 mPa s
konsystencja:	o średniej wiskozowości
czas otwarty:	5 - 8 minut
punkt białości:	+7 °C
oznakowanie:	(patrz karta charakterystyki)

Metody nanoszenia

- pędzlem lub szpachlą
- pistoletem nitkowym
- ograniczone nanoszenie przy użyciu maszyn, ze względu na ułatwienie się rozpuszczalników

Stosowanie

Przeznaczone do sklejania materiały powinny być wolne od kurzu, odtłuszczone oraz klimatyzowane. Optymalna temperatura pracy to 18 – 20 °C, wilgoć drewna 8 - 12 %, maks. 15 %. Nie stosować poniżej +10 °C.

KLEIBERIT 625.0 jest od razu gotowy do użytku; rozcieńczanie oraz dodatek wypełniaczy zmieniają właściwości kleju.

Najlepszą przyczepność ma nitrolakier. W przypadku lakieru poliuretanowego, lakieru twardniejącego pod wpływem kwasu czy też lakieru poliestrowego jest konieczne przeszlifowanie celem polepszenia przyczepności. Sklejanie jednej powierzchni lakierowanej z drugą w przypadku lakierów nitrocelulozowych jest możliwe jedynie w ograniczonym stopniu. Proces wiązania ulega tu znacznemu opóźnieniu. Klej nanosi się jednostronnie.

Zużycie: 130 - 200 g/m²

Czas otwarty: do 8 minut

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

Czas docisku: 8 - 12 minut przy 20 °C

Dodatkowy dopływ ciepła bądź jednostronne ogrzanie mogą przyspieszyć proces wiązania.

Czyszczenie

Czyszczenie urządzeń pracy i opakowań po kleju odbywa się za pomocą wody jeszcze przed zreagowaniem kleju.

KLEIBERIT 625.0

Wielkości opakowań

kanister 28 kg netto

Dalsze opakowania w razie zapotrzebowania

Składowanie

KLEIBERIT 625.0 w szczelnie zamkniętym opakowaniu można składować przy 20 °C przez okres ok. 6 miesięcy.

Klej jest odporny na temperatury do ok. -10 °C – długoterminowo zalecamy jednak składować w temp. pokojowej!

Stan jm 0221; zastępuje wcześniejsze wydania

Utylizacja odpadów kleju i opakowań

Wg klucza 080409

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