



KLEIBERIT 347.0

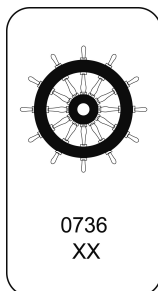
Dyspersja na bazie sztucznych żywic, o bardzo krótkim czasie wiązania, szczególnie nadająca się do metod szybkiego docisku

Zastosowanie

- sklejania płyt warstwowych w prasach o krótkim taktie
- sklejania obrzeży na zimno lub z zastosowaniem belki grzewczej
- sklejania montażowe i fug
- sklejania konstrukcji
- sklejania lizen i listw
- postforming (patrz oddzielna karta techniczna)
- sklejania w budownictwie morskim (zgodnie z IMO FTPC cz. 5 & cz. 2 / certyfikat SeeBG uprawniający do międzynarodowego zastosowania zgodnie z modułem B)

zezwolenie nr: 118.284
(xx = rok produkcji)

certyfikowana ilość naniesienia:
155 g/m²



Zalety

- bardzo krótki czas wiązania w przypadku sklejeń na zimno i gorąco do 90°C
- krótki czas otwarty; klej nadaje się do zastosowania przy szybkim docisku
- wysoka wydajność

Właściwości sklejenia

- odpowiada grupie wytrzymałościowej D2
- bardzo dobra odporność na działanie wody
- ciągliwy elastyczny film klejowy, chroniący narzędzia
- przezroczysty film klejowy

Właściwości kleju

Baza: dyspersja PVAC
Gęstość: ok. 1,08 g/cm³
Odczyn pH: ok. 5
Barwa: biała, produkt suchy jest transparentny

Wiskozowość przy 20°C

-Brookfield RVT, wrz. 6/20 obr./min.:
14.000 ± 2.000 mPa·s

Konsystencja: o wyższej wiskozowości, dający się łatwo nanosić

Czas otwarty: ok. 3 minut

Punkt białości: +12°C

Oznakowanie:

zgodnie z wytycznymi UE nie jest obowiązkowe (patrz karta charakterystyki)

Metody nanoszenia

- ręcznie pędzlem, szpachlą, wałkiem lub przy użyciu butelki rozpryskującej
- urządzeniami z nanoszeniem za pomocą dysz z pojemnika pod ciśnieniem
- maszynami do nanoszenia kleju (2- lub 4-walcowych)

Stosowanie

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

Zużycie: 100-110 g/m² nanoszenie maszynowe
do ok. 150 g/m² nanoszenie ręczne

Czas otwarty: ok. 3 minut

Ilość nanoszonego kleju, chłonność materiałów, wilgoć powietrza i drewna oraz temperatura mogą wywierać wpływ na czas otwarty.

Czas docisku:

sklejania fug	(20°C)	3-5 minut
sklejania fug (jednostronnie)	(70°C)	1-2 minuty
wstępnie ogrzane		
sklejania konstrukcji	(20°C)	4-5 minut
sklejania obrzeży fornirowych	(80°C)	1-1,5 minuty
sklejania zarg	(20°C)	1-3 minut
sklejania powierzchni (płyty HPL)	(20°C)	4-5 minut
sklejania powierzchni (płyty HPL)	(50°C)	1-2 minuty
sklejania powierzchni (płyty HPL)	(60°C) ok.	1 minuty

Dopływ ciepła znacznie przyspiesza wiązanie. Przy krótkim czasie docisku należy odczekać, zanim można dokonywać dalszej obróbki. Zwrócić uwagę na dopasowanie fug.



KLEIBERIT 347.0

Wartości te są jedynie wartościami orientacyjnymi i odnoszą się one do wilgoci powietrza ok. 10% oraz ilości nanoszonego kleju 100 g/m².

Różne zastosowania kleju wymagają uwzględnienia różnych faktorów, mających wpływ na wynik sklejenia. Dokładne czasy uzyskać można przeprowadzając badania własne.

Czyszczenie

Czyszczenie maszyn, urządzeń nanoszących jak i opakowań odbywa się przy pomocy wody.

Wielkości opakowań

wiadro	32 kg netto
beczka	130 kg netto
kontener IBC	1.000 kg netto

Składowanie

KLEIBERIT 347.0 w oryginalnie zamkniętych opakowaniach można przechowywać w temp. 20°C przez okres ok. 1 roku.

Klej jest mrozoodporny do -30°C. Ze względu na specjalne zastosowanie zaleca się chronić klej przed mrozem.

Przed zastosowaniem doprowadzić klej do temperatury pokojowej (20°C) i dobrze wymieszać.

Stan jm 0112; 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 nieobowiązująco pracującej służby doradczej