

KESTOKOL D4000

Wodoodporny klej do drewna w klasie EN 204/D4

WŁAŚCIWOŚCI

Kestokol D4000 jest jednoskładnikowym klejem, który spełnia wymogi norm:

- wodoodporność EN204/D4
- odporność termiczna WATT 91.

Klej nie wymaga stosowania utwardzacza

ZASTOSOWANIE

Szczególnie nadaje się do :

- klejenia okien i drzwi zewnętrznych
- klejenia drewna litego np. kantówki okiennej
- klejenia drewna i elementów drewnianych przeznaczonych do warunków tropikalnych

DANE TECHNICZNE I ZALECANE WARUNKI ZASTOSOWANIE

Baza	dyspersja poliactynowinyłowa
Kolor	biały, przezroczysty po wyschnięciu
Minimalna temp. tworzenia się błony klejowej	+7°C
pH	ok. 2,5
Grupa wodoodporności połączenia	EN 204/D4
Ilość naniesienia	150...180 g/m ²
Czas otwarty (przy naniesieniu 150 g/m ²)	ok. 4...6 min
Ciśnienie prasowania	0,1...0,5 N/mm ²
Czas prasowania (temp. +20°C)	min. 2...3 min
Temp. w pomieszczeniu, materiału i kleju	+18...+22°C
Wilgotność drewna	7...10%
Względna wilgotność powietrza	60...70%

Czas otwarty i niezbędny czas prasowania zależą od warunków pracy takich jak: temperatura w pomieszczeniu, wilgotność, jakość, chłonność i stan naprężeń materiału oraz ilość naniesionego kleju. Dlatego też nasze zalecenia mogą być traktowane tylko jako wskazówki

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA:

Sprawdź, czy łączone elementy dokładnie pasują do siebie. Duże tolerancje połączeń osłabiają wytrzymałość spoiny i wydłużają czas wiązania. Nałożyć warstwę kleju na jedną stronę, połączyć elementy i docisnąć. Czas prasowania zależy od warunków pracy. W przypadku produkcji seryjnej należy wykonać testy próbne w celu ustalenia czasu wiązania. Przy produkcji jednostkowej sklejone elementy powinny być odstawione przed dalszą obróbką, aby uzyskać niezbędną wytrzymałość spoiny. Swoje właściwości spoina uzyskuje w pełni po 7 dniach od sklejania.

Klej nie przebarwia drewna. Jeśli klej lub klejone powierzchnie zostaną zanieczyszczone żelazem lub rdzą to wskutek reakcji z garbnikami zawartymi w drewnie może dojść do zabarwień.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI PRACY:

Zmywać wodą, przed wyschnięciem

UWAGI:

Unikać zbędnego kontaktu ze skórą.

Okres przechowywania w temperaturze pokojowej, w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu wynosi co najmniej 12 miesięcy.

Chronić przed zamarznięciem. Po długim przechowywaniu przed użyciem wymieszać.

Powyższe zalecenia oparte są na naszym doświadczeniu, dostępnych wynikach badań i posiadanej wiedzy. Ponieważ nie mamy wpływu na sposób stosowania naszych wyrobów nie możemy być odpowiedzialni za uzyskane efekty.

