

ANSERCOLL 1456 Laminat S2

PRODUKT

Klej w klasie D3 na bazie modyfikowanej dyspersji winylowej z dodatkiem środków uszlachetniających.

ZASTOSOWANIE

Służy do klejenia drewna iglastego, liściastego i materiałów drewnopochodnych, takich jak płyta wiórowa, pilśniowa, OSB, MDF, HDF oraz laminatów wielowarstwowych i oklein na podkładzie papierowym. Nadaje się do klejenia na zimno, przy aktywacji temperaturowej i prądami wysokiej częstotliwości.

WŁAŚCIWOŚCI

- odporność spoiny na wodę w klasie D3
- wytrzymałość wstępna już po ok. 4 minutach w temperaturze pokojowej
- długi czas otwarty
- nie zawiera rozpuszczalników organicznych, formaldehydu i ftalanów
- elastyczna i transparentna spoina, nawet w temperaturze 4°C

DANE TECHNICZNE

| Lp. | Badana właściwość | Wymagania |
|-----|---------------------------------------|--------------------------------|
| 1. | barwa kleju | biała |
| 2. | barwa spoiny | bezbarwna |
| 3. | sucha masa | 51% ± 2 |
| 4. | pH | 3,0 ± 0,5 |
| 5. | lepkość (met. Brookfield'a) | 10000 mPa*s ± 2000 |
| 6. | minimalna temperatura tworzenia filmu | ok. 6°C |
| 7. | wytrzymałość spoiny na zrywanie | minimum 4,0 MPa po 25 minutach |

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Przed użyciem klej należy dokładnie wymieszać. Nanosić na oczyszczone powierzchnie przy pomocy typowego sprzętu, jak: pędzle, szpachelki, walce, dysze. W przypadku oklein naturalnych należy unikać kontaktu z żelazem, gdyż istnieje niebezpieczeństwo zmiany zabarwienia drewna zawierającego garbniki.

Optymalne warunki klejenia:

- | | |
|--|--------------------------------|
| • temperatura kleju i materiałów klejonych | 15÷25°C (nie identyczna z MTB) |
| • nanoszenie kleju | jedno - lub dwustronne |
| • wydajność | 80÷150 g/m ² |
| • czas otwarty | 5÷6 minut |
| • wilgotność powietrza | 50÷80% |
| • wilgotność drewna | 8÷12% |

Do osiągnięcia odporności na wodę w klasie D3 konieczne jest nanoszenie dwustronne.

Zalecany czas prasowania:

| | |
|--------------------------|--------------|
| w temperaturze pokojowej | 10÷20 minut |
| temperatura 50°C | 2÷4 minut |
| temperatura 90°C | 1,5÷2 minut |
| temperatura 140°C | 30÷60 sekund |

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w miejscach suchych i chłodnych, do 6 miesięcy. Temperatura przechowywania 6÷24°C.

OPAKOWANIA

Według żądań klienta.