

## ANSERCOLL D3 EXPRESS

### 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 <sup>2</sup>        |
| • 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.