

LAKOL™ W

OPIS LAKOL™ W jest wodoodpornym klejem do drewna wyprodukowanym na bazie dyspersji poliwinylowych z dodatkiem środków uszlachetniających. Produkt jest zgodny z normą PN-EN 204 i spełnia wymagania klasy D3, co umożliwia jego stosowanie zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń, gwarantując trwałe i silne połączenie. Po wyschnięciu spoina jest przezroczysta i ma wysoką wytrzymałość na ścinanie.

ZASTOSOWANIE Wyrób przeznaczony jest do przemysłowego, montażowego klejenia elementów wykonanych z drewna i materiałów drewnopochodnych, a także do klejenia drzwi, mebli ogrodowych, okładzin ściennych, balkonowych, przyrządów sportowych narażonych na działanie wilgoci.

WŁAŚCIWOŚCI

Sposób aplikacji	szpachla ząbkowana do nakładania kleju, wałek, natrysk
Lepkość wg Brookfielda [mPaxs]	15000 ±5000
Zawartość substancji suchej [%]	50 - 54
Czas prasowania [min]	≥ 15
Ciśnienie prasowania [N/mm ²]	0,2 – 0,6
Maksymalny czas otwarty [min]	10
Czas pełnego utwardzenia [h]	24
Wodoodporność spoiny wg EN 204,	klasa D3
Temperatura aplikacji [°C]	+10 - +30
Wydajność [g/m ²]	100 - 300
Gęstość [g/cm ³]	1,0 - 1,2
pH	2,5 – 3,5
Kolor materiału / kolor spoiny	biały / bezbarwny

INSTRUKCJA UŻYCIA Klejone drewno powinno być wysezonowane, o wilgotności 8 – 10 %, a powierzchnie przeznaczone do łączenia za pomocą LAKOL™ W muszą być dobrze dopasowane i oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń. Przed rozpoczęciem prac klej należy dokładnie wymieszać. W razie potrzeby, jako rozcieńczalnika użyć czystej wody. Nanieść warstwę LAKOL™ W o grubości ok. 0,1 – 0,3 mm na jeden z klejonych elementów. Po upływie ok. 2 minut, połączyć elementy z siłą docisku ok. 0,7 - 1,0 N/mm² i pozostawić do wyschnięcia na minimum 15 minut. Nadmiar kleju usunąć za pomocą zwilżonego wodą, niepylącego czyściwa papierowego lub tekstylnego. Suszenie można przeprowadzić w temperaturze pokojowej (ok. 24 h) lub podwyższonej, a także w suszarce parowej, a następnie w polu elektrycznym prądów o wysokiej częstotliwości. Niniejsza instrukcja postępowania oparta jest o wyniki testów, jednak nie może być traktowana jako zalecenie producenta. Przed zastosowaniem wyrobu, zaleca się wykonanie próby klejenia w warunkach i przy sposobie aplikacji stosowanych przez użytkownika.

WARUNKI, OGRANICZENIA I BEZPIECZEŃSTWO UŻYCIA Patrz Karta Charakterystyki (MSDS) dla LAKOL™ W
Z uwagi na kwaśny odczyn, klej może powodować przebarwienia niektórych gatunków drewna.

OPAKOWANIA LAKOL™ W jest dostępny jest w opakowaniach 1 kg i 10 kg.
Inne rodzaje opakowań dostępne są na zamówienie.

PRZECHOWYWANIE OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5° do +30°C, nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia produkcji.
Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji przechowywania i daty ważności podanej na opakowaniu.
Po upływie tej daty, Lakma Sat nie gwarantuje, że produkt nadal spełnia deklarowane właściwości użytkowe.

Aby zasięgnąć informacji o innych produktach Grupy Lakma, odwiedź naszą witrynę internetową www.lakma.pl

Ostrzeżenie dla użytkowników

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.