

PROPELLERLEIM Super W

Klej śmigłowy, szybkowiążący

Obszar zastosowania:

Propellerleim Super W znajduje zastosowanie w produkcji okien oraz kantówki. Jako klej jednokomponentowy Super W spełnia wymagania wytrzymałościowe odpowiadające normie DIN EN 204 / D 3. Może być również stosowany z domieszką utwardzacza w ilości 5 %. Po dodaniu utwardzacza mieszanka spełnia wymagania jakościowe rzędu D4. Odporność na rozciąganie zbadana wg WATT 91 (7,4 N / mm² przy 80° C).

Produkt znajduje zastosowanie w zakładach przemysłowych.

Zalety kleju śmigłowego Super W:

Propellerleim Super W cechuje wysoka odporność termiczna, również bez dodatku utwardzacza. Po dodaniu utwardzacza czas przydatności do użycia wynosi 14 dni. Po związaniu klej jest bezbarwny, spoina klejowa niewidoczna, brak przebarwień, także w przypadku dębu. Łatwy w oczyszczeniu.

Zalecany sposób postępowania:

Gramatura powłoki	: średnio 120 - 150 g/m ² w zależności od gatunku drewna
Technologia	: na ciepło oraz na zimno, ręcznie i maszynowo
Temperatura klejenia	: 15 - 20 °C
Wilgotność drewna	: 10 - 12 %
Ciśnienie prasy	: 2 - 5 kp/cm ²
Czas otwarty	: 5 - 8 min. /w zależności od temperatury otoczenia
Punkt bieli	: 4 - 5 °C

Czas prasowania: (bez dodatku utwardzacza)

Czas podany w minutach	Klejenie na zimno ok. 20 °C	Klejenie na ciepło			
		40 °C	70 °C	80 °C	
Sklejenie na szerokość	8 - 9	6	5	4	
Forniowanie	8 - 10	6	4	3	
Sklejenie powierzchni (płyty DKS)	10 - 15	5 - 6	3 - 4	2	

Dalsza obróbka:

Klejenie na zimno	: średnio po ok. 25 - 30 min.
Klejenie na ciepło	: po schłodzeniu

Problem przebarwień:

Kleje do drewna firmy Rhenocoll z reguły nie ulegają przebarwieniom, jednakże z powodu zróżnicowanej zawartości żywic oraz kwasów garbnikowych nie wyklucza się reakcji chemicznych. Reakcje te mogą prowadzić do przebarwień na drewnie. Przebarwienia mogą być wywołane również reakcjami kleju z lakierem. Z tego względu zalecamy przeprowadzenie prób własnych, w szczególności przy klejeniu elementów wartościowych.

Odporność na spadki temperatur:

Dopuszcza się jednokrotne schłodzenie lub zamrożenie produktu do temperatury -30°C. Po ponownym doprowadzeniu do temperatury otoczenia, klej - po wcześniejszym dokładnym rozmieszaniu - nadaje się do użytku.

Wskazówki dotyczące użycia:

Podane czasy prasowania są wartościami przybliżonymi. Maksymalna wytrzymałość spoiny klejonej osiągnięta jest po 7 dniach. Zalecamy przeprowadzanie prób własnych. Utwardzacz przed dodaniem dokładnie zamieszać, tak aby na dnie pojemnika nie tworzył się osad.

Składowanie:

12 miesięcy, chronić przed mrozem, nie dopuszczać do kontaktu z żelazem.

Klasa zagrożenia:

Nie dotyczy.

Opakowania:

6 kg opakowanie

12 kg opakowanie

32 kg opakowanie

Serwis:

Nasz serwis techniczny jest o każdej porze niezobowiązująco do Państwa dyspozycji;

Tel./Fax: + 48 71 714 20 35

Tel. kom.: 0 508 223 853

E-Mail: biuro@rhenocoll.pl

Niniejsze dane są niezobowiązujące, opierają się na praktycznych doświadczeniach, jak również na przeprowadzonych u nas próbach oraz są niewiążące w myśl najnowszej jurysdykcji kodeksu cywilnego. Ze względu na różnorodność czynników, na które nie mamy wpływu, zalecamy w każdym przypadku przeprowadzenie własnych prób.

Dane odbiegające od tych zawartych w kartach technicznych wymagają pisemnego potwierdzenia placówki w Mannheim'ie.

W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się niniejszej instrukcji wszystkie wcześniejsze wydania tracą swoją ważność.