

PROPELLERLEIM – D 4 plus
PROPELLERLEIM – D 4 plus K
PROPELLERLEIM – D 4 plus Protect

Art. A 1110 (D4 plus)
Art. A 1136 (D4 plus K)
Art. A 1114 (D4 plus Protect)

Klej śmigłowy D4 plus, jednoskładnikowy, szybkowiązący.

Obszar zastosowania D 4 plus:

Propellerleim D4 plus Protect jest gotowym do użytku klejem do drewna stosowanym na zimno, który dzięki swoim właściwościom wiążącym znajduje zastosowanie przede wszystkim w produkcji okien i drzwi, elementów budowlanych oraz w różnego rodzaju pracach zewnętrznych. Służy do klejenia drewna twardego, miękkiego, również gatunków egzotycznych oraz płyt laminatowych, forniru, powierzchni krawędziowych (oprócz PCV). Znajduje zastosowanie w zakładach przemysłowych.

Zalety kleju śmigłowego D 4 plus:

Wyśmienita wodoodporność, zgodna z normą DIN EN 204 / D4 oraz wytrzymałość na rozciąganie rzędu 8N/mm² odpowiadające WATT 91. Gotowy do użycia, szybko wiążący. Nieokreślony dopuszczalny czas użytkowania, ponieważ do produktu nie dodaje się utwardzacza. Nadaje odporną na uszkodzenia mechaniczne fugę, z bardzo wysoką odpornością termiczną.

Ustawienie K = Kantówka

Ustawienie specjalnie do produkcji kantówki, zwłaszcza w klejeniu warstwowym.

Ustawienie Protect = Do produkcji okien

Pierwszy na klej z ochroną chemiczną spoiny, chroni przed gniciem, posiada składniki chroniące drewno przed wnikaniami wody, zawiera ochronę drewna w przekroju czołowym.

Zalecany sposób obróbki:

Gramatura powłoki	: 120 - 150 g/m ² , w zależności od gatunku drewna i urządzenia nanoszącego klej
Technologia	: na ciepło oraz na zimno, ręcznie i maszynowo
Temperatura robocza	: zaleca się 15 - 20 °C
Wilgotność drewna	: 10 - 12 %
Ciśnienie prasy	: 2 - 5 kp/cm ²
Czas otwarty	: 3 - 5 min.; w zależności od temperatury otoczenia

Czas prasowania: (konsystencja standardowa):

Czas podany w minutach	klejenie na zimno ok. 20 °C	klejenie na ciepło		
		40 °C	70 °C	80 °C
Sklejanie na szerokość	8 - 12	7	6	5
Forniowanie	10 - 15	7	5	4
Sklejanie powierzchni (płyty DKS)	12 - 18	8	6	4

Dalsza obróbka:

Klejenie na zimno : po 30-40 min.

Klejenie na ciepło : po schłodzeniu

Wskazówki dotyczące użycia:

Przed użyciem klej należy doprowadzić do temperatury otoczenia. Podane czasy prasowania są wartościami przybliżonymi. Maksymalna wytrzymałość końcowa spoiny klejonej osiągana jest po 7 dniach. Zaleca się przeprowadzenie prób własnych.

Składowanie:

W chłodnych pomieszczeniach 6 miesięcy, nie dopuszczać do kontaktu z żelazem, chronić przed mrozem. Wraz ze wzrostem temperatury skraca się czas składowania produktu.

Klasa zagrożenia:

Nie dotyczy.

Opakowania:

6 kg opakowanie

12 kg opakowanie

32 kg opakowanie

150 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.