



## KARTA TECHNICZNA

DATA: 16.03.2011

WYDANIE: 5

STRONA: 1

### CHEMOLAN B wersja 45SP+

#### INFORMACJE PODSTAWOWE

Chemolan B jest wodoodpornym, jednoskładnikowym klejem poliuretanowym, utwardzanym wilgocią z powietrza. Klej jest lepka cieczą o brązowej barwie. Po utwardzeniu Chemolan B tworzy spoinę o bardzo dobrych parametrach mechanicznych i trwałej odporności na niskie temperatury i wodę (D4).

#### PRZEZNACZENIE

Chemolan B wykazuje dużą przyczepność do drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Przydatny do klejenia wilgotnego drewna.

#### WŁASNOŚCI

Gęstość w 25 <sup>0</sup> C [g/cm <sup>3</sup> ]	1,1 - 1.2
Lepkość w 25 <sup>0</sup> C [mPa*s]	7 500 – 8 500
Czas otwarty [min]	25 – 45
Ciśnienie prasowania [N/mm <sup>2</sup> ]	0,1 – 0,5
Czas prasowania [min]	do 60

#### APLIKACJA

Klej wykazuje dużą zdolność przylegania do powierzchni klejonych. Klej utwardza się całkowicie w czasie około 24 godz.; zauważalny początek reakcji po ok. 10 minutach w zależności od warunków otoczenia.

Temperatura aplikacji kleju: minimum 15°C.

Optymalna wilgotność względna powietrza wynosi 60 - 70 %.

Zużycie kleju wynosi od 0,1 do 0,7 kg/ m<sup>2</sup> w zależności od rodzaju powierzchni.

Trwałość 6 miesięcy od daty produkcji.

Rozlewamy do każdego rodzaju pojemników wg zamówienia.

**Chronić podczas przechowywania przed dostępem wilgoci.**

**Nie przechowywać w temperaturze poniżej 15°C**

Chemolan B produkowany na bazie MDI, zaliczany jest do wielokrotnie mniej toksycznych od klejów wytwarzanych na bazie TDI. Stąd też stosowanie Chemolanu B nie wymaga specjalnych warunków. Wystarczy jedynie aby prace z klejem wykonywać w pomieszczeniach wentylowanych. Do ochrony skóry rąk można stosować rękawice, unikać należy bezpośredniego kontaktu kleju z oczami. Chronić przed dziećmi. Chemolan B posiada Attest Higieniczny PZH.

INTERCHEMOL S.A., ul. Siemianicka 55, 55-120 Oborniki Śląskie

E-Mail: [biuro@interchemol.com.pl](mailto:biuro@interchemol.com.pl), telefon: 071 310 27 49, fax: 071 310 24 95 w. 25

Internet: [www.interchemol.com](http://www.interchemol.com)

Informacje i zalecenia zawarte w niniejszej publikacji są, według naszej najlepszej wiary i wiedzy, aktualne w chwili wydania. Nic, co zostało w niej zawarte, nie może być uważane za gwarancję w sensie dosłownym lub innym. We wszystkich przypadkach obowiązkiem użytkownika jest upewnić się czy podane dane oraz produkt mają zastosowanie do jego celów. Wobec braku możliwości bezpośredniej i ciągłej kontroli nad stosowaniem naszych produktów, firma Interchemol S.A. nie może ponosić odpowiedzialności wynikającej bezpośrednio lub pośrednio z ich stosowania niezależnie od tego, czy było ono zgodne lub niezgodne z wszelkimi poradami, wskazówkami, specyfikacjami lub informacjami, jeśli nie zostały dotrzymane właściwe zasady stosowania tych produktów.