

### OPIS PRODUKTU

Bezrozpuszczalnikowy elastyczny klej dyspersyjny stosowany przy budowie wagonów, do klejenia podłóg i wykładzin podłogowych, izolacji cieplnej, dźwiękowej, klejenia płyt laminowanych ze sobą oraz z drewnem, blachą, tworzywami PUR i GRP. Polecany do klejenia powierzchni lakierowanych przy budowie pojazdów użytkowych.

Produkt charakteryzuje się dobrymi właściwościami wypełniającymi, wysoką odpornością na temperaturę i bardzo dobrą odpornością na wilgoć.

Klej DB 9172 może być stosowany na mokro przy klejeniu jednostronnym lub jako klej kontaktowy.

### WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Baza chemiczna	EVA/ kopolimer akrylowy z właściwościami samosieciującymi
Barwa	szarobiała
Gęstość (DIN 53 479)	1,0 g/ cm <sup>3</sup>
Lepkość	9.000 – 13.000 mPa·s      możliwa aplikacja natryskowa lub za pomocą wałka, szpachli, pędzla
Zawartość suchej masy	68%
Wytrzymałość na ścinanie	80 N/cm <sup>2</sup> temp. +23 °C/PVC
Odporność na rozwarstwianie	18 N/cm temp. +23 °C/PVC
Przydatność do stosowania pod krzesła na kółkach	tak, przy obciążeniu fotela na kółkach zgodnie z DIN 68131
Przydatność na podłogach z ogrzewaniem podłogowym	tak
Odporność temperaturowa	do +110 °C
Zużycie	250 - 400 g/m <sup>2</sup>

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI I SPOSÓB UŻYCIA

Przed właściwym zastosowaniem produktu należy przeprowadzić próbę klejenia dla konkretnych materiałów.

- Zalecana temperatura podczas klejenia: +10 °C do +30 °C
- Podłoże przygotowane do klejenia musi być suche, czyste i odtłuszczone, odporne na rozciąganie i deformacje; o równej, wolnej od rys i szczelin powierzchni. Przy nierównościach zastosować odpowiednią zaprawę. Dla podłoży ze sklejki należy zaszpachlować miejsca łączenia płyt.
- Podczas wstępnej fazy utwardzania kleju (3 do 8 godzin) nie należy narażać połączenia na obciążenia ścinające i rozciągające.

- **Klejenie jednostronne.**
  - Klej nanieść równomiernie na podłoże za pomocą pacy ząbkowanej A2.
  - W czasie do 10 min należy przyłożyć drugą warstwę, docisnąć ją do podkładu, a następnie całą powierzchnię przewalcować wałkiem dociskowym. Ewentualne ślady kleju występujące w obrębie spoin należy możliwie szybko usunąć szmatką i czystą wodą. Maksymalny czas otwarty wynosi 20 min.
- **Klejenie kontaktowe.**
  - Klej nanieść za pomocą pacy ząbkowanej A4 lub pędzla na oba elementy/powierzchnie przeznaczone do klejenia i pozostawić do przeschnięcia na ok. 20- 40minut.
  - Następnie połączyć części i mocno docisnąć.
  - Powierzchnie świeżo sklejone chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
  - Zgrzewanie wykładzin PVC można przeprowadzić dopiero następnego dnia.

### **OKRES MAGAZYNOWANIA**

Do 9 miesięcy w temperaturze pokojowej, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Należy unikać długotrwałego działania temperatury powyżej +25°C i poniżej +10°C. Chronić przed mrozem!

### **OZNAKOWANIE PRODUKTU I ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**

Zgodnie z kartą charakterystyki produktu.

### **OPAKOWANIA**

wiadro 5 kg, 10 kg

Wszystkie podane zalecenia i informacje są zgodne z najnowszym stanem rozwoju techniki oraz bazują na wieloletnich i wszechstronnych badaniach i doświadczeniach praktycznych. W obliczu różnorodności możliwych zastosowań oraz uwarunkowań technicznych powyższe dane mogą służyć jedynie jako wskazówki umożliwiające wykorzystanie produktów z korzyścią dla odbiorcy. Nie należy ich jednak traktować jako zaleceń do zastosowania w każdym konkretnym przypadku. Użytkownik powinien sam przeprowadzić testy potwierdzające przydatność produktu do własnych potrzeb. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady połączeń wynikające z niedokładnego montażu. Zapewniamy sobie możliwość zmiany treści wynikającej z postępu technicznego.