

BONAPUR® TR

BONAPUR® TR to klej poliuretanowy bazujący na specjalnych, liniowych elastycznych poliuretanach i modyfikatorach, dzięki czemu charakteryzuje się niską temperaturą aktywacji umożliwiającą stosowanie go do łączenia spodów obuwi wykonanych z kauczuków termoplastycznych. **BONAPUR® TR** może być stosowany jako jednoskładnikowy lub dwuskładnikowy z dodatkiem 3-8 % utwardzacza np. Quidur 246-06.

Klej jest również wytwarzany w wersji beztoluenowej jako BONAPUR® TR BT.

Charakterystyka kleju:

Wygląd: bezbarwna do jasnożółtej ciecz, przezroczysta z wyraźnym zmętnieniem (dostępny również w kolorze np. **czarnym**)

Sucha masa: 17-19% według PN-EN 827

Lepkość: KF 6 mm, wypływ 50 ml 55-62 sek. według PN-EN ISO 2431;

Wytrzymałość na oddieranie według PN-ISO 11339 materiał typu canvas-canvas:

początkowa: co najmniej 2,5 kN/m

końcowa: co najmniej 3,5 kN/m

Odporność na hydrolizę dobra, wzrasta dla układu dwuskładnikowego.

Zastosowanie:

Klej **BONAPUR® TR** jest przeznaczony dla przemysłu obuwniczego, szczególnie do przyklejania spodów z kauczuków termoplastycznych do skór naturalnych i syntetycznych. Może być również stosowany do przyklejania spodów z PU i PCW.

Sposób użycia:

Klej **BONAPUR® TR** a także materiały klejone muszą mieć temperaturę nie niższą od 18°C.

Klej przed użyciem należy dokładnie wymieszać, szczególnie po dodaniu utwardzacza np. Quidur 246-06.

Klej z utwardzaczem, musi być zużyty w czasie do 8 godz. Materiały klejone muszą być suche i czyste. Przed klejeniem powierzchnie klejone należy zszotstkować papierem ściernym a następnie odpylić. Spody z kauczuku termoplastycznego przemyć środkiem halogenizującym np. Bonadd Cl-2, natomiast spody z PCW i PU przemyć acetonem. Na materiały chłonne klej nanosić dwa razy w odstępach około 20 min. Klej po naniesieniu suszyć przez co najmniej 20 min. Po wysuszeniu materiały podeszwowe aktywować termicznie w temperaturze około 60°C przez 2-5 min. a następnie oba klejone elementy połączyć i sprasować pod ciśnieniem 0,4 – 0,5 MPa. w ciągu 15-20 sek.

Składowanie i warunki bezpieczeństwa:

Klej **BONAPUR® TR** należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w temp. 5-25 °C z dala od grzejników c.o.

W pomieszczeniach magazynowych i produkcyjnych, w których stosuje się klej **BONAPUR® TR** urządzenia i oświetlenie elektryczne muszą być w wykonaniu przeciwwybuchowym, ponieważ rozpuszczalniki zawarte w kleju są palne i tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

Przed użyciem kleju BONAPUR® TR zapoznaj się z kartą charakterystyki niebezpiecznej substancji chemicznej dla tego kleju.

Klej **BONAPUR® TR** w oryginalnym opakowaniu przechowywany zgodnie z naszymi zaleceniami posiada trwałość 6 m-cy.

Tel. (+48) 48 344 12 80

(+48) 48 344 12 84

(+48) 48 344 07 90

Fax. (+48) 48 344 12 81

Web: <http://www.bochemia.com.pl>

E-mail: bochemia@bochemia.com.pl

Zweryfikowano: listopad 2012