P.P.H.U. „BOCHEMIA”
UL. PÓŁNOCNA 1
26-600 RADOM

WATERKOL MTS

Waterkol MTS jest to klej bazujący na wodnych dyspersjach polichloroprenowych i akrylowych. Klej nie zawiera w swoim składzie żadnych rozpuszczalników organicznych. Jest niepalny i nietoksyczny.
Waterkol MTS jest atrakcyjną alternatywą w pełni bezpieczną i ekologiczną dla klejów rozpuszczalnikowych stosowanych do łączenia szczególnie materiałów tapicerskich.

Charakterystyka kleju:

Wygląd:	Ciecz o barwie mleczno-białej, różowej lub niebieskiej
Sucha masa:	55 ± 3 %
Lepkość wg Brookfielda LDVD w. nr 1, 100obr./min	250+/-100 mPa·s wg PN ISO 2555
Wytrzymałość spoiny klejowej na oddzieranie wg PN EN ISO 2431 dla materiału canvas-canvas:	co najmniej 2,5 kN/m
Wytrzymałość spoiny klejowej na oddzieranie dla połączenia pianka PU – pianka PU:	wyższa niż wytrzymałość pianki
Temperatura wrzenia:	100º C
Temperatura zamarzania:	0º C
Odporność termiczna spoiny klejowej:	100º C
Zużycie:	orientacyjnie około 100g/m^2

Spoina klejowa **Waterkolu MTS** charakteryzuje się wysokim stopniem elastyczności.

Zastosowanie:

Klej **Waterkol MTS** jest przeznaczony do sklejania elastycznej pianki poliuretanowej, pianki lateksowej, tkanin, fibry poliestrowej, juty, wełny mineralnej itp. materiałów ze sobą oraz z blachą, styropianem i drewnem. Klej **Waterkol MTS** przeznaczony jest szczególnie dla przemysłu meblarskiego, opakowaniowego, samochodowego i innych gałęzi przemysłu, gdzie pianka lub inne porowate podłoża są powszechnie stosowane.

Sposób użycia:

Klej **Waterkol MTS** należy stosować wtedy, gdy temperatura kleju, jak i materiałów klejonych wynosi co najmniej 18º C. Klejone powierzchnie muszą być czyste, suche oraz wolne od kurzu i pyłu.
Klej należy nanosić na jedną lub dwie powierzchnie klejone (lepszy efekt klejenia) równą warstwą przy pomocy niskociśnieniowego pistoletu (HVLP) o średnicy dyszy od 1,5 do 3,5mm. Klej do pistoletu może być doprowadzony grawitacyjnie lub za pomocą zbiornika ciśnieniowego. Klej ze zbiornika ciśnieniowego należy podawać ciśnieniem 0,2 – 0,5 bar, jednak nie większym niż 1 bar. Klejone materiały należy łączyć w czasie 1 – 10 minut od naniesienia kleju, kiedy spoina jest jeszcze wilgotna. Po sklejeniu korzystne jest docisnąć sklejone materiały. Końcowe wiązanie zostaje osiągnięte po odparowaniu rezydualnej wody z kleju. Mimo, że odparowanie wody następuje szybko, zaleca się użytkownikom odczekanie 24 godz. przed jakimkolwiek końcowym sprawdzaniem jakości sklejania. Wszystkie części osprzętu przeznaczonego do aplikacji kleju, mające kontakt z klejem muszą być wykonane ze stali nierdzewnej lub tworzywa sztucznego. Do czyszczenia sprzętu dozującego klej należy stosować tylko i wyłącznie czystą wodę, natomiast absolutnie nie można stosować do tej czynności żadnych rozpuszczalników. Nie należy też zanurzać w wodzie urządzeń rozpylających. W niektórych przypadkach mokry klej może być usuwany wodą. Wyschnięty klej nie może być usunięty z porowatych materiałów takich jak pianka lub tkanina.

Składowanie i warunki bezpieczeństwa:

Klej **Waterkol MTS** należy przechowywać i transportować w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturze min. + 5º C, max 35º C. **Waterkol MTS** przechowywany dłuższy czas w otwartym pojemniku może wysychać tworząc tzw. „kożuch”. W takim przypadku należy ostrożnie usunąć „kożuch”. Klej przechowywany zgodnie

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 styczeń 2012

Uwaga: informacje zawarte w tej karcie zostały opracowane według naszej najlepszej wiedzy i doświadczeń, jednak nie mogą być one podstawa do reklamacji zakupionego towaru, którego jakość jest specyfikowana każdorazowo odrębnym świadectwem jakości.

z zaleceniami producenta ma trwałość 3 miesiące od daty produkcji. Przed użyciem kleju **Waterkol MTS** należy

WATERKOL MTS

zapoznać się z treścią karty charakterystyki dla tego produktu.

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 styczeń 2012

Uwaga: informacje zawarte w tej karcie zostały opracowane według naszej najlepszej wiedzy i doświadczeń, jednak nie mogą być one podstawa do reklamacji zakupionego towaru, którego jakość jest specyfikowana każdorazowo odrębnym świadectwem jakości.