



KLEJ KONTAKTOWY DO INFUZJI / RTM PŁYT POLISTYRENOWYCH

KARTA TECHNICZNA

TensorGRIP



Przemysł
laminatowy,
jachtowy



Proces vacuum
RTM / Infuzja
Maty szklane



Płyty
polistyrenowe



Maty szklane
grube



Maty szklane
cienkie



Natrysk
kropelkowy

OPIS Kleju kontaktowego TENSORGRIP T16

Klej T16 należy do grupy klejów przeznaczonych do łączenia materiałów o dużej powierzchni w przemyśle laminatowym w procesie infuzji oraz RTM. Łączy warstwy maty szklanej różnej grubości, płyty polistyrenowe podczas procesu produkcji form. Klej ma dużą siłę wiązania początkowego, dzięki natryskowi kropelkowemu. Klej jest aplikowany metodą natryskową z pojemników pod ciśnieniem bez konieczności użycia dodatkowych urządzeń aplikacyjnych. Natrysk pistoletem odbywa się bez specjalnego przygotowania i mieszania składników. Po użyciu pojemnik można pozostawić do następnej aplikacji spryskując tylko dyszę pistoletu preparatem C101.

KORZYŚCI

- produkowany w technologii CO-REZ
- szybkość i wygoda aplikacji
- doskonały klej o dużej początkowej sile wiązania
- długi czas otwarcia
- natrysk kleju w formie kropelkowej
- doskonale nadaje się na powierzchnie niejednorodne
- nie powoduje zatorów podczas migracji żywic
- nie rozpuszcza styropianów i pochodnych

WYDAJNOŚĆ, Natrysk jednostronny

Pojemnik 0,5L: 6 - 8m²

Pojemnik 22L: 350 - 440 m²

OBŚŁUGA

Przykręcić wąż do pistoletu natryskowego, następnie do butli z klejem. Odkręcić zawór na pojemniku. Zwolnić blokadę spustu pistoletu natryskowego. Nakładać na powierzchnię z odległości ok 30cm. Klej, w zależności od klejonego materiału oraz rodzaju aplikacji natryskiwać na obie lub jedną powierzchnię. Po natrysku odczekać 3 - 5 minut w zależności od temperatury otoczenia, wdg. zasady im zimniej tym dłużej, następnie złączyć klejone materiały oraz docisnąć wałkiem. Uzyskujemy wtedy ok. 60 - 80% siły wiązania. Decyzję, czy natrysk jest jedno- czy dwustronny należy podjąć po przeprowadzeniu połączenia testowego. Po skończonym natrysku należy zabezpieczyć spust pistoletu oraz spryskać jego dyszę środkiem C101. W przypadku całkowitego opróżnienia pojemnika nie należy zostawiać węża z pistoletem przymocowanego do niego. Zawsze oczyścić i jeśli to możliwe odtłuścić klejone powierzchnie.

DANE TECHNICZNE

- Zawartość suchej masy - 30% +/-2%
- Czas otwarcia - 0,5H (w zależności od temp.)
- Czas schnięcia - 3-5 min (w zależności od temp.)
- Najlepsza temp. aplikacji - +18°C
- Barwa - przezroczysty lub czerwony
- Palność - łatwopalny klej w palnym propelencie
- Okres trwałości - 18 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIE

Jednorazowy pojemnik aerosol 0,5L
Jednorazowy pojemnik 22L (13.6 kg)
Zwrotny pojemnik 110L (68kg)

WYMIANA POJEMNIKA

Zamknąć zawór na zbiorniku. Odgazować przewód z pistoletem. Odkręcić zestaw od pojemnika natychmiast montując go do nowej butli z klejem lub środkiem czyszczącym C101 oraz napełnić przewód. Pustą butlę odgazować odkręcając zawór, upenić się, że butle jest pusta następnie przedziurawić zbiornik w wskazanym miejscu.

PRZECHOWYWANIE I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Przechowywać zgodnie z kartą MSDS. Temperatury +10 - +50°C. Produkt ADR. Nie wystawiać na słońce. Nie mrozić. Nie zamykać zaworu gdy jest w nim klej. Przed stosowaniem zapoznać się z kartą MSDS dołączoną do dostawy. Wentylować pomieszczenie podczas aplikacji. Producent i dostawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności w wyniku popełnienia jakichkolwiek błędów aplikacyjnych