



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

KLEJ LIM TEC 3 (5kg)

OPIS PRODUKTU:

Jednoskładnikowy klej na bazie żywic syntetycznych w rozpuszczalnikach organicznych o bardzo wysokiej sile wiązania, szybkim chwycie początkowym oraz długim czasie otwartym.

PRZEZNACZENIE:

LIM TEC 3 dedykowany jest do przyklejania membran EPDM do różnego rodzaju elewacji w procesie montażu stolarki otworowej, fasad wentylowanych oraz kurtyn aluminiowo-szklanych. Klejenie membran EPDM do powierzchni chłonnych takich jak beton, gazobeton, ceramika, silikaty oraz klejenie na zakładki. Klej działa na zasadzie kleju kontaktowego i wymaga pokrycia nim obu powierzchni. W przypadku powierzchni ścian chłonnych porowatych klej zawsze spełnia wstępną rolę gruntu.

Ze względu na szeroki przekrój materiałów stosowanych w budownictwie, przed konkretnym zastosowaniem należy wykonać próbę.

ZASTOSOWANIE:

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w karcie MSDS.

1. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

- Klejone powierzchnie muszą być równe, wolne od zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie.
- Należy usunąć wszystkie substancje ograniczające przyczepność i odpylić.

2. PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

- **Klej przed użyciem dokładnie wymieszać !** Składniki kleju muszą się dobrze połączyć dla uzyskania jego pełnej siły klejenia.

3. APLIKACJA

- Klej nanosić równomiernie przy pomocy pędzla, wałka na powierzchnię obu łączonych materiałów **i pozostawić na co najmniej 10min do odparowania rozpuszczalnika.**
- Minimalna szerokość klejonej membrany epdm do podłoża powinna wynosić w przypadku fasad 100mm.
- Po wstępnym odparowaniu rozpuszczalnika obie powierzchnie dopasować , połączyć i silnie docisnąć. Można użyć rolek dociskowych.
- Po połączeniu materiałów nie ma możliwości korekty połączenia.

4. PRACE PO ZAKOŃCZENIU APLIKACJI

- Przed utwardzeniem kleju narzędzia czyścić acetonem lub benzyną ekstrakcyjną. Po utwardzeniu tylko mechanicznie.
- **NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI**

5. OGRANICZENIA / UWAGI

- Rekomendowane jest przeprowadzenie wstępnych testów adhezji przed rozpoczęciem klejenia.
- Nie nadaje się do polistyrenu i bezpośredniego nanoszenia na PVC. Mogą wystąpić przebarwienia materiałów.

CHARAKTERYSTYKA:

Rodzaj materiału / opakowanie	Polimery syntetyczne w rozpuszczalnikach organicznych
Lepkość	2400 mPas
Sucha pozostałość	~45%
Gęstość	0,9 - 1,0 g/ml
Czas pracy (w zależności od warunków otoczenia i podłoża)	<30 min
Temperatura aplikacji	.+5°C do +30°C
Zużycie	Ok 2,5m ² z 1kg dwustronnie
Końcowa wytrzymałość (w warunkach normalnych)	72 h
Kolor	czarny

PRZECHOWYWANIE:

Produkt można przechowywać do 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5 °C do +25 °C.

INFROMACJE DODATKOWE:

Dane produktu opierają się na naszym obecnym stanie wiedzy. Pełnią one zadanie czysto informacyjne a nie mają charakteru wiążącej specyfikacji. Z racji wielu możliwych oddziaływań i warunków aplikacji nie zwalania to osoby aplikującej od przeprowadzenia własnych kontroli i prób. Pomimo wysokiej staranności i dokładności przedstawionych właściwości nie jest możliwe przejęcie odpowiedzialności prawnej za poprawną aplikację. Zastrzega się możliwość zmian technicznych.