

JEDNOSKŁADNIKOWA PIANKA POLIURETANOWA O NISKIM STOPNIU SPIENIENIA SŁUŻĄCA DO SZYBKIEGO MONTAŻU OKIEN I DRZWI ORAZ WYPEŁNIANIA OTWORÓW

CECHY I KORZYŚCI

- TOP FOAM WINTER to pianka poliuretanowa o niskim stopniu spienienia, która jest przeznaczona szczególnie do montażu okien i drzwi, wypełniania otworów w materiałach budowlanych oraz izolacji.
- Może być stosowana w temperaturach do $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Pianka utwardza się pod wpływem wilgotności powietrza i rozszerza się w niewielkim stopniu po aplikowaniu.
- 5-10 minut po zaaplikowaniu nie jest już lepka w dotyku.
- Pianka dobrze przylega do wszystkich materiałów budowlanych, takich jak: beton, gazobeton, cegła, metal i aluminium.
- Precyzyjne aplikowanie pianki i krótki czas utwardzania pozwala na szybsze wykonanie prac wykończeniowych i jej oszczędne zużycie.
- Utwardzona pianka zapewnia silne wiązanie i doskonałe właściwości izolacyjne.
- Po zakończeniu pracy piankę należy chronić przed promieniowaniem UV.
- Do stosowania za pomocą pistoletu montażowego

Zalety pianki poliuretanowej do pistoletu w porównaniu z pianką z adapterem montażowym:

- mniejsze zużycie dzięki dokładniejszemu aplikowaniu
- łatwiejsza obsługa i praca
- brak wycieków lub kapania z dyszy pistoletu
- mniej czyszczenia
- szybka wymiana pojemnika
- szybsze zakończenie pracy



TESTY I CERTYFIKATY

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS [bardzo niska emisja]

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Służy do szybkiego montażu ościeżnic drzwiowych, do klejenia i mocowania różnych materiałów budowlanych, takich jak: ramy okienne, drewniane schody, parapety, itp.

SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Przed użyciem należy dokładnie wstrząsnąć pojemnikiem z zaworem obróconym do góry dnem i przykręcić go do pistoletu przy użyciu czarnego adaptera. Naciśnięcie spustu spowoduje wypływanie pianki. Pożądaną ilość pianki można regulować za pomocą regulowanej śruby znajdującej się z tyłu

pistoletu. Aby uzyskać maksymalną wydajność, zawsze należy pracować z pojemnikiem w pozycji pionowej z zaworem skierowanym w dół. Podczas wymiany pojemnika należy energicznie wstrząsnąć nowym pojemnikiem, odkręcić pusty pojemnik i natychmiast zastąpić go nowym pojemnikiem, w przeciwnym razie pianka PU może stwardnieć w adapterze. W przypadku krótkich przerw w pracy należy dokręcić śrubę znajdującą się z tyłu pistoletu i pozostawić przykręcony pojemnik na pistolecie. Przy dłuższych przerwach w pracy należy oczyścić pistolet ze świeżej pianki przy użyciu środka czyszczącego TKK PU FOAM CLEANER. Utwardzoną piankę na dyszy pistoletu i innych powierzchniach można usunąć tylko mechanicznie. Powierzchnie, na które aplikowana jest pianka, muszą być czyste, odpylone i odtłuszczone. Przed zaaplikowaniem zalecane jest zwilżenie powierzchni wodą. Optymalna temperatura pojemnika podczas użytkowania wynosi 20-25 °C.

DANE TECHNICZNE

Objętość:	EN 17333-1	40-45 l [spieniona pianka] [750 ml]
Gęstość pianki:	EN 17333-1	16-1/ kg/m ³ [spieniona pianka]
Temperatura aplikowania:		min. -10°C do +25°C [powierzchnia], min. 0 °C [pojemnik]
Czas wysychania:	EN 17333-3	5-10 min
Czas cięcia:	EN 17333-3	20-25 min
Czas utwardzania:		1,5-8 godzin, w zależności od temperatury i wilgotności
Odporność na temperaturę:		od -40 °C do +90 °C
Stabilność rozmiaru:	EN 17333-2	maks. ± 5%
Absorpcja wody:	DIN 53428	maks. 1% objętości %
Wytrzymałość na ściskanie:	EN 17333-4	0,04-0,05 MPa
Wytrzymałość na rozciąganie:	EN 17333-4	0,12-0,14 Mpa
Wydłużenie przy zerwaniu:	EN 17333-4	20-30%
Przewodność cieplna:	EN 17333-5	0,036 W/[m K] przy 20 °C
Klasa palności:	EN 13501-1	F

OPAKOWANIE

pojemnik aerozolowy o pojemności 750 ml
inne metody pakowania są dostępne na życzenie

PRZECHOWYWANIE

18 miesięcy [od +5 °C do +25 °C], nawet przy niższych temperaturach przez krótszy czas [np. podczas transportu].

Wyższe temperatury skracają dopuszczalny okres magazynowania. Pojemniki należy przechowywać w pozycji pionowej.

INFORMACJE DOTYCZĄCE HIGIENY, BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA I UTYLIZACJI

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa, instrukcji bezpiecznego postępowania i sprzętu ochrony osobistej, a także informacje dotyczące utylizacji są dostępne w karcie charakterystyki substancji. Karta charakterystyki substancji jest dostępna na życzenie. Możesz też otrzymać kopię od przedstawiciela handlowego TKK.

OSTRZEŻENIE

Wspomniane informacje są oparte na naszych testach i praktycznym doświadczeniu. Jednak ze względu na specyficzne warunki i metody pracy zalecamy przeprowadzenie wstępnych testów dla każdego przypadku zastosowania.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Słowenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com