

JEDNOSKŁADNIKOWA PIANKA POLIURETANOWA O NISKIM STOPNIU SPIENIENIA SŁUŻĄCA DO PROFESJONALNEGO MONTAŻU OKIEN I DRZWI

CECHY I KORZYŚCI

- Pianka poliuretanowa WINDOW & DOOR jest przeznaczona szczególnie do profesjonalnego montażu okien i drzwi.
- 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, czas utwardzania wynosi 1,5-5 godzin.
- 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 i profesjonalnego montażu ram okiennych i ościeżnic drzwiowych, do klejenia i mocowania różnych materiałów budowlanych, takich jak: 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. W przypadku niższej temperatury należy umieścić pojemnik w ciepłej wodzie o maks. temperaturze 40 °C na około 20 minut.

DANE TECHNICZNE

Objętość:	EN 17333-1	42-47 l (spieniona pianka) [750 ml]
Gęstość właściwa	EN 17333-1	16-18 kg/m ³ [spieniona pianka]
Temperatura aplikowania:		min. +5 °C [powierzchnia], 20-25 °C [pojemnik]
Czas wysychania:	EN 17333-3	5-10 min
Czas cięcia:	EN 17333-3	20-25 min
Czas utwardzania:		1,5-5 godzin, w zależności od temperatury i wilgotności
Odporność na temperaturę:		od -40 °C do +90 °C
Stabilność rozmiaru:	EN 17333-2	max. ± 5%
Absorpcja wody:	DIN 53428	max. 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 aerosolowy 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

Instrukcje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszych badaniach i doświadczeniach, jednak ze względu na specyficzne warunki i metody pracy przed zastosowaniem naszych produktów zalecamy przeprowadzenie wstępnych testów.



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