

JEDNOSKŁADNIKOWA PIANKA POLIURETANOWA O NISKIM STOPNIU SPIENIENIA SŁUŻĄCA DO SZYBKIEGO MONTAŻU OŚCIEŻNIC DRZWIOWYCH

CECHY I KORZYŚCI

- Pianka poliuretanowa DOOR EXPERT jest przeznaczona szczególnie do profesjonalnego montażu drzwi.
- Pianka utwardza się pod wpływem wilgotności powietrza i rozszerza się w niewielkim stopniu po aplikowaniu. 1-2 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

EN 13501-1

E

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	42-47 l [spieniona pianka] [750 ml]
Gęstość pianki:	EN 17333-1	18-22 kg/m ³ [spieniona pianka]
Temperatura aplikowania:		min. +5 °C [powierzchnia], 20-25 °C [pojemnik]
Czas wysychania:	EN 17333-3	1-2 min.
Czas cięcia:	EN 17333-3	10-12 min.
Czas utwardzania:		15-45 min. 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	0,16-0,18 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	E

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