

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

CECHY I KORZYŚCI

- Pianka poliuretanowa TOP FOAM WINTER jest przeznaczona do szybkiego wypełniania otworów w materiałach budowlanych, izolacji i montażu okien i drzwi.
- Może być stosowana w temperaturach do -5°C
- Pianka utwardza się pod wpływem wilgotności powietrza.
- Czas utwardzania wynosi 2-8 godzin, 5-10 minut po zaaplikowaniu nie jest już lepka w dotyku.
- Pianka dobrze przylega do wszystkich materiałów budowlanych, takich jak: beton, gazobeton, cegła, metal, szkło i aluminium.
- Po aplikowaniu jej objętość rozszerza się 2-3-krotnie.
- Utwardzona pianka zapewnia silne wiązanie i doskonałe właściwości izolacyjne.
- Po zakończeniu pracy piankę należy chronić przed promieniowaniem UV.
- Do stosowania za pomocą adaptera montażowego.



TESTY I CERTYFIKATY

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS [bardzo niska emisja]

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Znajduje zastosowanie w budownictwie, służy do wypełniania, izolacji i mocowania (ram okiennych i ościeżnic drzwiowych). Umożliwia szybkie wypełnianie i uszczelnianie w celu zabezpieczenia przed zimnem, przeciągiem i hałasem. Jest również przydatny do termoizolacji instalacji wodno-kanalizacyjnych i ogrzewania, montażu w instalacjach elektrycznych i wentylacyjnych, itp.

SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Przed użyciem należy dokładnie wstrząsnąć pojemnikiem z zaworem obróconym do góry dnem, zdjąć pokrywę ochronną i przykręcić do niego dyszę z rurką. Następnie należy odwrócić pojemnik do góry nogami i zacząć aplikować piankę, naciskając zawór. Aby uzyskać maksymalną wydajność, zawsze

należy pracować z pojemnikiem w pozycji pionowej z zaworem skierowanym w dół. Po przerwaniu pracy należy oczyścić pojemnik i rurkę przy użyciu środka czyszczącego TTK PU FOAM CLEANER. Utwardzoną piankę 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. Przy wypełnianiu otworu o szerokości większej niż 5 cm, pracuj warstwami. Drugą warstwę należy zaaplikować dopiero po utwardzeniu pierwszej. Po utwardzeniu pianki należy ją przyciąć ostrym nożem. Następnie można przystąpić do prac wykończeniowych, takich jak tynkowanie, aplikowanie uszczelnacza, klejenie, ponowne malowanie itp.

DANE TECHNICZNE

Objętość:	EN 17333-1	33-38l [spieniona pianka] [750 ml]
Gęstość pianki:	EN 17333-1	17-20 kg/m ³ [spieniona pianka]
Temperatura aplikowania:		min.-5°C do +25°C [powierzchnia], 20-25 °C [pojemnik]
Czas wysychania:	EN 17333-3	5-10 min.
Czas cięcia:	EN 17333-3	35-45 min.
Czas utwardzania:		2-8 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 rozciąganie:	EN 17333-4	0,12-0,14 MPa
Wytrzymałość na ściskanie:	EN 17333-4	0,04-0,05 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	EN 17333-4	20-25%
Przewodność cieplna:	EN 17333-5	0,039 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 TTK.

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