

Pianka do pistoletów 544.5

Jednokomponentowa pianka PUR, wyciszająca; zastosowanie przy użyciu pistoletów montażowych; do wypełniania i izolowania

Zastosowanie

- piankowanie okien i skrzynek roletowych
- uszczelnianie dachówek i ścian
- izolacja instalacji rurowych
- wypełnianie pęknięć w murach oraz innych pustych przestrzeni

Przyczepność: świeża pianka jest przyczepna do wszystkich materiałów budowlanych, z wyjątkiem polietylenu, teflonu®, silikonu, tłuszczu, środków rozdzielających itp.

Zalety

- bez formaldehydu
- maks. wyciszenie fug **59 dB** w przypadku montażu okien (zgodnie ze sprawozdaniem ift nr 16726456)
- przewodnictwo cieplne z dodatkową wartością zgodnie z DIN 52612 = **0,040 W/(m·K)** (zgodnie ze sprawozdaniem FIW nr: F.2-147a703)
- klasa mat. budowlanych B2 /DIN 4102, cz.1
- łatwa w obróbce
- dający się precyzyjnie dozować przy użyciu pistoletu PUR do montażu
- oszczędne zużycie
- nie twardnieje w razie postojów w pracy
- nie rozplywa się, nie kapie (nie traci swych właściwości jako pianka)
- stwardniała pianka nie zawiera substancji lotnych

Właściwości pianki

baza: poliuretan
twardnienie: pod wpływem wilgoci
barwa: beżowa
pojemność: 544.5 = 700 ml

wydajność: 544.5 = ok. 40 litra
(przy wystarczającym stopniu wilgoci), w stanie spienionym

wolna od kleistości:
po 5 - 10 min.

skrawalność:
po 20 - 25 min. w 3 cm paski

pełne obciążenie:
po ok. 5 godz. w 2 cm paski
(przy wystarczającym stopniu wilgoci)

struktura komórek:
półtwarde, przeważnie zamknięte

odporność termiczna:
-40 °C do +90 °C
(stwardniała pianka)

odporność: odporna na starzenie i działanie chemikaliów, nie jest odporna na działanie promieni UV

UWAGA:

Przed zastosowaniem koniecznie przeczytać ostrzeżenia znajdujące się na puszcze i w karcie charakterystyki. Pianka 544.5 zawiera palne składniki. Z tego względu stosować tylko w dobrze wietrzonych pomieszczeniach, trzymać z dala od źródeł ognia (np. ognisk, sprzętu elektrycznego, ładowania elektrostatycznego). Nie palić papierosów w miejscu pracy. Niebezpieczeństwo eksplozji jak i zwiększonej koncentracji substancji szkodliwych dla zdrowia możliwe zwłaszcza podczas stosowania kilku puszek w jednym miejscu.

Pojemnik pod ciśnieniem, chronić przed nagrzaniem powyżej 50 °C (np. przed promieniami słonecznymi).

oznakowanie: zgodnie z wytycznymi UE podlega oznakowaniu, zawiera dwufenylmetan-4,4'- dwuizocyanian; stosując ten produkt należy nosić rękawice i okulary ochronne (patrz karta charakterystyki)

Pianka do pistoletów 544.5

Stosowanie

Przeznaczone do sklejenia powierzchnie powinny być nośne, czyste, wolne od kurzu, pyłów, środków rozdzielających. Gips i gazobeton pokryć najpierw primerem KLEIBERIT 835. Idealna temp. pracy to ok. 20 °C. Przed spienieniem podłoże należy zawsze dobrze nawilżyć.

Temperatury pracy poniżej +10 °C opóźniają twerdnienie i redukują ekspansję kleju. Nanoszenie kleju odbywa się za pomocą pistoletu PUR do montażu.

KLEIBERIT piankę do pistoletów można stosować w kilku warstwach. Poszczególne warstwy powinno nanosić się w odstępach 10-15 minut. Każdą warstwę zwilżyć mgiełką wodną.

Przed umocowaniem w pistolecie puszkę należy mocno wstrząsnąć, po czym przy pomocy czarnego adapteru lekko wkręcić. Nie stawiać na skos i nie przekręcać.

Natychmiast uruchomić dźwignię pistoletu, aby wypełnić go pianką. Za pomocą śruby dozującej ustawić odpowiednią moc wypływu. Pianka wypływa po naciśnięciu dźwigni pistoletu. Piankę dozować oszczędnie, świeża pianka ekspanduje 2-3-krotnie. Przy krótkotrwałych przerwach w przetwarzaniu pozostawić puszkę dobrze dopiętą do pistoletu. Świeże resztki pianki na dyszy usunąć za pomocą środka czyszczącego do PUR. Przy codziennym użytkowaniu pistolet montażowy przechowywać z dopiętą puszką pianki. Śrubę dozującą dla zabezpieczenia dźwigni dobrze przykręcić. Przy dłuższych przerwach w przetwarzaniu wypłukać środkiem czyszczącym do PUR. Pustą puszkę natychmiast zastąpić nową.

UWAGA:

Nie odrywać na siłę puszkę przywarłej do pistoletu! Niebezpieczeństwo eksplozji!

Nie czyścić pistoletu wodą. Podczas dłuższych przerw w pracy stosować czyszcziwo PUR. Nie demontować pistoletu. Pozostałości pianki nie usuwać z pistoletu ostrym narzędziem.

Czyszczenie

Świeżą piankę usuwać czyszcziwem KLEIBERIT PUR 823 lub 820 bez toluenu. Stwardniałą piankę można usunąć tylko w sposób mechaniczny.

Wielkości opakowań

KLEIBERIT pianka do pistoletów 544.5:

karton z 12 puszkami à 823 g

KLEIBERIT czyszcziwo 820.0 bez toluenu:

karton z 12 butelkami à 756 g

KLEIBERIT czyszcziwo PUR 823:

karton z 12 butelkami à 500 ml

KLEIBERIT primer 835:

karton z 4 butelkami à 475 ml

KLEIBERIT pistolet PUR do montażu

Dalsze opakowania w razie zapotrzebowania

Składowanie

KLEIBERIT piankę do pistoletów 544.5 można składować w temp. +20 °C przez okres ok. 1 roku. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu. Wyższe temperatury (powyżej 20 °C) skracają czas składowania. Nie przechowywać przez dłuższy czas w zamkniętych pojazdach.

Stan jm 1010; zastępuje wcześniejsze wydania

Utylizacja odpadów kleju i opakowań

Wg klucza 160505

Nasze opakowania są z materiału nadającego się do recydingu. Dokładnie opróżnione i oczyszczone opakowania można użyć ponownie.

Serwis: Do Państwa dyspozycji oddajemy działające całą dobę służby techniczno-doradcze, które mogą służyć radą w zakresie stosowania naszych produktów. Podane przez nas dane bazują na naszych dotychczasowych doświadczeniach i nie stanowią zapewnienia dotyczących właściwości w rozumieniu Federalnej Ustawy Handlowej. Prosimy we własnym zakresie zbadać przydatność naszego produktu do zamierzonych przez Państwa celów. Przejęcie odpowiedzialności za wartość danego produktu wykraczającą poza wyżej wymienione informacje nie jest możliwe, nawet jeśli skorzystali Państwo z naszej bezpłatnej i niezobowiązująco pracującej służby doradczej.