

Pianka ognioodporna 585.5

Trudnopalna, z klasyfikacją B, zgodnie z normą EN 13501-1, do zastosowania pomiędzy masywnymi, mineralnymi lub metalowymi materiałami budowlanymi

Zastosowanie

- dobra przyczepność do niemal wszystkich materiałów budowlanych, np. betonu, muru, tynku, drewna, cementu, marmuru, kamienia, twardego PVC, metalu oraz innych materiałów metalowych
- nadająca się do izolacji i wyciszania

Brak przyczepności do polietylenu, silikonu, teflonu, tłuszczu, środków rozdzielających itp.

Zalety

- bez freonów, bez formaldehydu
- zastosowanie pomiędzy masywnymi mineralnymi materiałami budowlanymi (jak gips, zaprawa, beton, płyty cementowo włókienne) odpowiada klasie B materiałów budowlanych zgodnie z normą EN 13501-1
- przewodnictwo cieplne wg DIN 52612 = 0,036 W/(m·K)
- temp. pracy od +5 °C do +25 °C
- łatwa w użyciu
- precyzyjne dozowanie za pomocą pistoletu montażowego do PUR
- niewielkie zużycie
- nie twardnieje podczas krótkich przerw podczas pracy
- nie spływa, nie kapie (nie ma strat)
- zreagowana pianka nie zawiera substancji lotnych, np. PCB, lindanu, formaldehydu itd.

Właściwości pianki

baza:	poliuretan
twardnienie:	pod wpływem wilgoci
barwa:	różowa
objętość:	750 ml
wydajność:	ok. 40-45 l (przy odpowiednim zasobie wilgoci) w stanie wolnym

powierzchnia nie lepi się:

po 5-10 minutach

cięcie: po ok. 15 minutach w 2 cm paski

przewodnictwo cieplne:

ok. 0,036 W/mK

gęstość: ok. 16 kg/m³ w stanie wolnym

twardnienie: po ok. 12 godzinach w 2 cm paski (przy odpowiednim zasobie wilgoci)

struktura komórkowa:

średnio drobna

odporność termiczna:

długo: -40 °C do +90 °C

krótko: -40 °C do +100 °C

(zreagowana pianka)

wytrzymałość: dobra odporność na starzenie, nieodporna na promieniowanie UV, odporna na gnicie, na działanie wilgoci

UWAGA:

Przed użyciem należy koniecznie zapoznać się ze wskazówkami znajdującymi się na opakowaniu. Pianka ognioodporna 585.5 zawiera łatwopalne składniki, dlatego należy stosować ją tylko w pomieszczeniach z dobrą klimatyzacją. Trzymać z dala od źródeł ognia (np. urządzeń elektrycznych, chronić przed naładowaniem elektryczno-statycznym), nie palić papierosów podczas pracy. Szczególnie niebezpieczna jest koncentracja tych substancji po zużyciu kilku opakowań, możliwe niebezpieczeństwo eksplozji.

Pojemnik jest pod ciśnieniem, chronić przed rozgrzaniem powyżej 50 °C (np. w samochodzie).

Oznakowanie:

Zgodnie z wytycznymi UE obowiązkowe, zawiera dwufenylometan-4,4'-dwuizocyjanian

Podczas pracy nosić rękawice oraz okulary ochronne (patrz karta charakterystyki)

Stosowanie

Przeznaczone do sklejenia powierzchnie powinny być nośne, czyste, wolne od kurzu, środków rozdzielających i odtłuszczone. Gips i gazobeton należy wstępnie pokryć primerem KLEIBERIT 835. Optymalna temperatura pracy wynosi ok. 20 °C. Przed użyciem pianki podłoże należy zwilżyć. Temperatura pracy poniżej +10 °C powoduje spo-

Produkt wyłącznie do profesjonalnego użytku

Strona 1 z 2

Pianka ognioodporna 585.5

wolnienie procesu schnięcia i redukcję ekspansji. Piankę stosuje się przy użyciu pistoletu montażowego.

Piankę ognioodporną KLEIBERIT 585.5 można nanosić wielowarstwowo. Poszczególne warstwy należy nanosić w 30 min. odstępach, po czym każdą z nich należy zwilżyć mgiełką wodną.

Przed połączeniem z pistoletem puszką należy mocno potrząsnąć, po czym dokręcić ją do pistoletu.

Natychmiast uruchomić pistolet, napełniając go pianką. Przy pomocy śrubki dozującej można nastawić grubość nitki. Pianka wydostaje się z pistoletu po naciśnięciu spustu. Nanosić piankę, dozując ją i kontrolując jej powstawanie.

Świeża pianka **rozciąga się o ok. 100-150 %**, unikać przepelnienia, szczeliny należy wypełniać pianką wg klasyfikacji B na szerokość maksymalnie 45 mm i głębokość przynajmniej 60 mm.

Podczas krótkich przerw puszkę można pozostawić przymocowaną do pistoletu. Resztki świeżej pianki na dyszy usunąć czyszczywem do PUR KLEIBERIT 823. Przy codziennym użytkowaniu pistolet montażowy przechowywać z dopiętą puszką pianki. Śrubę dozującą dobrze dokręcić celem zabezpieczenia dźwigni. Natomiast przy dłuższych przerwach w pracy pistolet oczyścić czyszczywem do PUR KLEIBERIT 823. Pustą puszkę natychmiast wymienić na pełną.

Ważne:

Nie używać siły do oderwania przyklejonej do pistoletu puszkę. Niebezpieczeństwo eksplozji! Pistoletu nie czyścić wodą. Przy dłuższych przerwach w pracy wypłukać czyszczywem do PUR. Pistoletu nie demontować. Resztek pianki nie zdrapywać z korpusu pistoletu ostrymi narzędziami.

Czyszczenie

Świeżą piankę można usunąć czyszczywem KLEIBERIT PUR 823 lub 820.0 bez toluenu, zreagowaną piankę można usunąć jedynie mechanicznie.

Wielkości opakowań

KLEIBERIT pianka ognioodporna 585.5:	
karton z 12 puszkami	à 750 ml
KLEIBERIT czyszczywo 820.0 bez toluenu:	
karton z 12 butelkami	à 800 ml
KLEIBERIT czyszczywo PUR 823:	
karton z 12 butelkami	à 500 ml
KLEIBERIT primer 835:	
karton z 4 butelkami	à 475 ml
KLEIBERIT pistolet montażowy PUR	

Składowanie

KLEIBERIT piankę ognioodporną 585.5 można przechowywać w temp. +10 do +20 °C przez okres ok. 12 miesięcy. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu. Wyższa temp. (powyżej 20 °C) składowania skraca ten okres. Należy unikać składowania przez dłuższy czas w zamkniętych pojazdach. Puszki przechowywać zawsze na stojąco, w przeciwnym razie zawór może ulec sklejeniu.

Stan jm 1015; zastępuje wcześniejsze wydania

Utylizacja odpadów kleju i opakowań

Wg klucza 160504

Nasze opakowania są z materiału nadającego się do recyklingu. 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.