Instrukcja Techniczna

Sto-Pistolenschaum SE

Jednoskładnikowa poliuretanowa pianka wypełniająca



Charakterystyka

Zastosowanie

- Na zewnątrz
- do wypełniania otworów i szczelin o szerokości do 5 mm w płytach termoizolacyjnych
- do wypełniania otworów i innego rodzaju pustek

Właściwości

- produkt izolujący termicznie
- twardnieje pod wpływem wilgoci
- produkt odporny na działanie wysokich temperatur, wody i chemikaliów
- klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień B1 zgodnie z normą DIN 4102

Format

- Ø pojemnik: 65 mm
- wysokość: 330 mm
- pojemność: 750 ml

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Współczynnik przewodzenia ciepła	DIN 52612	0,04 W/(m*K)	
Wydajność w l	TIAS-101	> 35 L	
Kożuszenie	TIAS-106	5 - 15 min	
Czas przecinania	VIAS-107	30 - 60 min	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania

Podłoże musi być równe, nośne, czyste i suche.

Aplikacja

Temperatura aplikacji

Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C
Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +35 °C

Instrukcja Techniczna

Sto-Pistolenschaum SE

Zużycie

Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
Charakterystyczny dla danego obiektu	
Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.	

Aplikacja

Przed wprowadzeniem pianki należy w razie potrzeby lekko zwilżyć wszystkie powierzchnie, które się z nią stykają. W przypadku większych ubytków oraz nanoszenia grubszych warstw należy zwilżać kolejne warstwy.

Przed użyciem produkt silnie wstrząsnąć. Zdjąć kołpak ochronny i przykręcić pojemnik do pistoletu Sto-Füllschaumpistole. Materiał jest dozowany w spoiny lub ubytki delikatnie, w postaci ciągłego pasma, za pomocą stożkowej końcówki. Ilość uchodzącego środka regulowana jest za pomocą dźwigni spustowej i śruby regulacyjnej pistoletu.

Ubytki należy wypełniać pianką jedynie w 30 – 40 %, gdyż rozszerza się ona 2 – 3-krotnie. Wypełnianie ubytków należy rozpoczynać od najgłębszego miejsca. Wystającą bądź wybrzuszoną piankę usunąć mechanicznie dopiero po jej całkowitym stwardnieniu. Odbywa się to za pomocą np. ostrego noża bądź metodą szlifowania powierzchniowego.

Produkt można aplikować z przerwami, przy czym w przypadku dłuższych przerw należy zwracać uwagę na to, by pojemnik znajdujący się pod ciśnieniem był cały czas mocno połączony z pistoletem Sto-Füllschaumpistole, a śruba regulacyjna – zakręcona do oporu. Pojemnik musi być mocno przykręcony do pistoletu aż do momentu całkowitego opróżnienia. Następnie przykręcić natychmiast nowy pojemnik bądź przeczyścić pistolet za pomocą czyścika Sto-Pistolenreiniger.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

Na wydajność produktu mają wpływ takie czynniki jak temperatura, wilgotność oraz wielkość wypełnianego ubytku. Nie należy wystawiać świeżej pianki na bezpośrednie działanie silnego promieniowania słonecznego. Produkt nie nadaje się do tworzenia połączeń elastycznych, spoin uszczelniających oraz dylatacyjnych. Utwardzona pianka nie jest odporna na działanie promieniowania ultrafioletowego.

Stosować wyłącznie w dobrze przewietrzanych pomieszczeniach. Nie palić! Chronić oczy, nosić rękawice ochronne i odzież roboczą. Usuwać niezwłocznie rozpryski pianki za pomocą środka Sto-Pistolenreiniger lub acetonu.

Instrukcja Techniczna

Sto-Pistolenschaum SE

Składowanie	
Warunki magazynowania	Przechowywać w pozycji pionowej w suchym i chłodnym miejscu oraz chronić przed mrozem. Chronić przed promieniowaniem słonecznym.
Okres magazynowania	Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta w numerze serii na opakowaniu. Objaśnienie numeru serii: cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia. Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia 2026 roku

Oznakowanie	
Grupa produktowa	Akcesoria ETICS
Bezpieczeństwo	Zgodnie z obowiązującą dyrektywą UE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania. Stosować się do karty charakterystyki! Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego. Skrajnie łatwopalny aerozol.Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.Działa drażniąco na skórę.Może powodować reakcję alergiczną skóry.Działa drażniąco na oczy.Działa szkodliwie w następstwie wdychania.Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.Podejrzewa się, że powoduje raka.Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. Unikać wdychania pyłu/ dymu/ gazu/ mgły/ par/ rozpylonej cieczy. W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. W przypadku wystąpienia objawów ze strony układu oddechowego: skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekrac-zającej 50 °C/ 122 °F. »Od dnia 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odbycie odpowiedniego szkolenia przed użyciem przemysłowym lub profesjonalnym«.

Instrukcja Techniczna
Sto-Pistolenschaum SE

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
www.sto.pl