

PIANA MONTAŻOWA



TDS-2022-FMS/PPP-S+

Jednokomponentowa piana poliuretanowa utwardzająca się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu, charakteryzująca się jednorodną, drobnokomórkową strukturą.

ZALETY

- ▶ montaż okien i drzwi, w szczególności w szerokim zakresie wymiarów szczelin
- ▶ oszczędność czasu montażystów – obróbka piany może zacząć się już po 80 minutach
- ▶ odporność na pleśń i grzyby
- ▶ „Ozon-friendly” oznacza to, że produkt nie zawiera freonów - gazów typu Chloro-Fluoro-Carbon (CFC i HCFC), które przyczyniają się do niszczenia powłoki ozonowej

ZASTOSOWANIE

- ▶ wypełnianie wolnych przestrzeni, pęknięć, szczelin, przepustów rurowych
- ▶ uszczelnianie złączy dachowych, ścianowych i stropowych
- ▶ uszczelnienie przy montażu okien
- ▶ uszczelnienie przy montażu drzwi
- ▶ izolacja termiczna
- ▶ izolacja akustyczna



NORMY I CERTYFIKATY

Krajowa Ocena Techniczna nr: ITB-KOT-2020/1416 wydanie 1, KDWW nr 103.2021



DANE TECHNICZNE

Kolor	żółty
Temperatura otoczenia	od +5°C do +30°C
Temperatura puszk	od +15°C do +30°C
Czas wstępnej obróbki	≤ 80min* (+23°C, 50% RH)
Pełne utwardzenie	po 24 h*
Wydajność*	35 – 42 l
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ)	≤0,036 W/mK
Klasa reakcji na ogień	F/B3 (EN 13501 / DIN 4102)

* Podane parametry zostały zmierzone zgodnie z normami wewnętrznymi Selena opartymi o standardy FEICA i zależą od warunków zewnętrznych, jakości użytego sprzętu oraz sposobu postępowania zgodnego z instrukcją. Pomiarów dokonano w warunkach 23°C i wilgotności 50% dla wężyka Ø 30 mm. Maksymalna wydajność metodą wolnego spieniania mierzona w optymalnych warunkach (EN 291). Rezultat końcowy w dużej mierze zależy od ilości straconej piany (nadmierna aplikacja), temperatury puszk, aplikacji, powierzchni, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby, która wypuszcza pianę. Dla szczelin o szerokości większej niż 3 cm wartości parametrów mogą odbiegać od tych deklarowanych w tabeli danych technicznych.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

- Zabezpieczyć powierzchnie narażone na przypadkowe zabrudzenie pianą.
- Powierzchnia musi być oczyszczona i odtłuszczona. Powierzchnię roboczą zwilżyć mgiełką wodną. Puszka powinna mieć temperaturę od +15°C do +30°C. Założyć rękawiczki. Przed użyciem wstrząsnąć energicznie puszkę około 20-30 razy. Usunąć nasadkę ochronną i przykręcić aplikator wężykowy do puszki z pianą.

Aplikacja

- pozycją roboczą puszki jest pozycja „zaworem w dół”
- pionowe szczeliny wypełniać pianą od dołu do góry
- nie wypełniać całej głębokości szczeliny – piana zwiększa swoją objętość.
- w przypadku uszczelniania stolarki otworowej szczeliny > 3 cm są niezalecane. Szczeliny > 5 cm są niedopuszczalne. Szczeliny szersze niż 3 cm wypełniać od dołu do góry od jednej ścianki do drugiej naprzemiennie tworząc wzór zygzak
- jeżeli pracę przerywa się na dłużej niż 5 min należy oczyścić czyszcikiem wężyk i zawór piany
- w przypadku zaschnięcia piany w aplikatorze, należy odciąć końcówkę z zaschniętą pianą, co może umożliwić ponowną pracę pianą.
- po zakończeniu aplikacji pianę ponownie zwilżyć mgiełką wodną
- po utwardzeniu nadmiar piany usunąć mechanicznie (np. nożem)
- należy zabezpieczyć pianę przed działaniem promieni UV pokrywając ją tynkiem, akrylem, silikonem lub farbą – ostatecznej obróbki dokonać nie wcześniej niż po 24 h od aplikacji

Czyszczenie

- świeżą pianę można usunąć czyszcikiem Tytan Professional
- po utwardzeniu piany może być usunięta mechanicznie lub można ją usunąć czyszcikiem do pian utwardzonych TYTAN Professional-
przed czyszczeniem należy wykonać próbę w niewidocznym miejscu
- jeśli piana nie zostanie zużyta w całości po zakończeniu pracy należy także oczyścić zawór puszki

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- produkt nie przylega do polietylenu, polipropylenu, poliamidu, silikonu i teflonu
- rozpoczęte opakowanie pianki należy zużyć w ciągu 1 tygodnia
- podczas montażu drzwi i ościeży okiennych należy zawsze używać łączników mechanicznych -osadzanie drzwi i okien bez użycia łączników mechanicznych jest niedozwolone, brak łączników mechanicznych może być przyczyną deformacji montowanego elementu
- w temperaturze poniżej +20°C zaleca się pozostawienie zaaplikowanej piany aż do pełnego utwardzenia (≥ 24 h) - za szybkie cięcie lub obróbka piany może spowodować nieodwracalne zmiany w strukturze piany i pogorszenie się jej parametrów użytkowych
- wydajność piany w dużej mierze zależy od temperatury otoczenia, wilgotności, temperatury puszki i sposobu aplikacji
- jakość i stan techniczny użytego aplikatora wpływa na parametry finalnego produktu
- nie stosować piany w pomieszczeniach bez dostępu świeżego powietrza i słabo wentylowanych a także w miejscach narażonych na bezpośredni wpływ promieni słonecznych

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu. Produkt przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, w oryginalnie zapakowanych pojemnikach, w pozycji pionowej („zaworem do góry”). Temperatura przechowywania: od +10°C do +30°C (przekroczenie tych limitów zmniejsza okres przydatności do użycia do 9 miesięcy lub nawet może spowodować uszkodzenie produktu). Istnieje możliwość przechowywania produktu w temperaturze -5°C nie dłużej jednak niż 7 dni (z wyłączeniem transportu). Nie jest dozwolone przechowywanie pojemników z pianą w temp. powyżej + 50°C ani w pobliżu otwartego ognia. Przechowywanie produktu w pozycji innej niż zalecana może doprowadzić do blokady zaworu. Puszki nie wolno zgniatać ani przebijać nawet po całkowitym opróżnieniu. Nie przechowywać piany w kabinie samochodu. Przewozić wyłącznie w bagażniku.

Temperatura	Czas transportu piany
< -20°C	4 dni
-19°C ÷ -10°C	7 dni
-9°C ÷ 0°C	10 dni

DANE KATALOGOWE

Pojemność	Opakowanie	Ilość sztuk w kartonie	Alias	Indeks	Kod EAN
750 ml	puszka	16	PPP-----075	10004124	5903518002700
500 ml	puszka	16	PPP-----050	10004121	5903518002724

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Podczas używania należy przestrzegać ogólnych zasad BHP.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU LUB PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Data sporządzenia
11.05.2022

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.