

65 PIANA PISTOLETOWA ZIMOWA

TDS-2019-FMS-65-ZI



Jednokomponentowy produkt nowej generacji, opracowany według nowoczesnej technologii, dzięki której udało się zablokować emisję szkodliwej substancji MDI podczas aplikacji piany.

Piana Tytan Professional 65 pistoletowa utwardza się pod wpływem wilgoci, rekomendowana do szerokiej gamy zastosowań w budownictwie: montowanie, uszczelnianie, wypełnianie, izolowanie. Dzięki nowoczesnej recepturze i zwiększonej ekspansji początkowej możemy uzyskać do 40% więcej piany. Po utwardzeniu pianę można ciąć, piaskować, gipsować lub malować. Jest odporna na pleśń i grzyby oraz na działanie wysokich i niskich temperatur (od -60°C do +100°C). Wysokiej jakości piany montażowa Tytan Professional 65 pistoletowa jest produkowana zgodnie z normą ISO 9001.



ZALETY

- ▶ wydajność nawet do 65l*
- ▶ niska post-ekspansja
- ▶ nowa generacja zaworu – system uniemożliwiający zaklejenie się zaworu i uciekanie gazu
- ▶ brak emisji MDI – większe bezpieczeństwo pracy
- ▶ “Ozon-friendly” oznacza to, że produkt nie zawiera freonów - gazów typu Chloro-Fluoro-Carbon (CFC i HCFC), które przyczyniają się do niszczenia powłoki ozonowej

*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%.

ZASTOSOWANIE

- ▶ uszczelnienia przy montażu ościeżnic okien i drzwi, parapetów, rolet, stopni schodów, itp.
- ▶ wypełnianie i wygłuszenie ścian działowych, elementów prefabrykowanych w konstrukcjach szkieletowych
- ▶ izolacja termiczna i akustyczna podłóg wygłuszenie i uszczelnianie ścian działowych, kabin samochodowych i łodzi
- ▶ wypełnienie elementów w konstrukcjach szkieletowych
- ▶ uzupełnianie szczelin w złączach ściennych, stropowych oraz przestrzeni zamkniętych (bez dostępu wilgoci)
- ▶ wygłuszenie i uszczelnianie ścian działowych, kabin samochodowych i łodzi

NORMY I CERTYFIKATY

Krajowa Ocena Techniczna Nr: ITB-KOT-2019/1024, KDWW nr 71.2020

Piany Tytan Professional nie emitują szkodliwych oparów MDI podczas aplikacji - potwierdzone przez SP Proving Forskning Swedish Institute

Produkt sklasyfikowany przez The Building Information Foundation RTS z Finlandii jako materiał budowlany klasy M1 - po utwardzeniu są bezzapachowe oraz nie emitują TVOC, formaldehydu, amoniaku i MDI.



65 PIANA PISTOLETOWA ZIMOWA

TDS-2019-FMS-65-ZI



DANE TECHNICZNE

Kolor	żółty
Temperatura aplikacji	od -20°C do +30°C
Temperatura puszki	od +5°C do +30°C
Post ekspansja	80-110%
Czas tworzenia naskórka	≤ 10 min* (+23°C, 50% RH)
Czas wstępnej obróbki	≤ 30 min* (+23°C, 50% RH)
Pełne utwardzenie	po 24h* (+23°C, 50% RH)
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -60°C do +100°C
Wydajność*	55-65 l
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ)	≤ 0,036 W/mk
Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu bez naskórka	≤ 1 (kg/m ²)
Klasa reakcji na ogień	F/B3

* 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% .maksymalna wydajność metodą wolnego spieniania mierzona w optymalnych warunkach (EN 291). Rezultat końcowy w dużej mierze zależy od ilości straconej piany (nadmierna aplikacja), temperatury puszki, aplikacji, powierzchni, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby, która wypuszcza pianę.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie

- Podłoże robocze oczyścić i odtłuścić.
- Zabezpieczyć powierzchnie narażone na przypadkowe zabrudzenie pianą.
- Zbyt powierzchnia musi być oczyszczona i odtłuszczona. Powierzchnię roboczą zwilżyć wodą. Puszka powinna mieć temperaturę pokojową. Założyć rękawiczki. Przed użyciem wstrząsnąć energicznie puszką kilka razy. Usunąć nasadkę ochronną i przykręcić puszkę z pianą do adaptora pistoletu.

Aplikacja

- podczas aplikacji puszka musi się znajdować w pozycji "do góry dnem"
- nie wypełniać całej szczeliny, po aplikacji piany zwiększa swoją objętość
- szczeliny szersze niż 3 cm wypełniać od dołu do góry od jednej ścianki do drugiej naprzemiennie tworząc wzór zygzak
- szczeliny >5cm są niedopuszczalne
- w niższych temperaturach zaleca się pozostawienie zaaplikowanej piany aż do pełnego utwardzenia (za szybkie cięcie lub obróbka piany może spowodować nieodwracalne zmiany w strukturze piany i pogorszenie się jej parametrów użytkowych)
- po utwardzeniu nadmiar piany usunąć mechanicznie (np. nożem)
- należy zabezpieczyć pianę przed działaniem promieni UV pokrywając ją tynkiem, akrylem, silikonem lub farbą
- jeśli pracę przerywa się na dłużej niż 5 minut dyszę pistoletu ze świeżą pianą należy wyczyścić czyścikiem do pian poliuretanowych oraz wstrząsnąć puszkę przed ponowną aplikacją; w przypadku odkręcenia puszki od pistoletu należy także oczyścić zawór

65 PIANA PISTOLETOWA ZIMOWA

TDS-2019-FMS-65-ZI



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**
- po zakończeniu pracy pistolet należy dokładnie wyczyścić - w tym celu puszkę z czyszcikiem należy nakręcić na pistolet i naciskać jego spust do momentu gdy będzie z niego wypływać czysty płyn
- jeśli piany nie zostanie zużyta w całości po zakończeniu pracy należy także oczyścić zawór puszk

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 zawsze używać mechanicznych łączników
- przed użyciem należy zapoznać się z kartą techniczną produktu i wykonać próbę wypuszczenia piany
- wydajność piany w dużej mierze zależy od temperatury otoczenia, wilgotności, temperatury puszk i sposobu aplikacji
- nie zaleca się stosowania wody w ujemnych temperaturach

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 +5°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. Puszk nie wolno zginać 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	12	PPT-PI-O2-65-075-ZI	10021771	5903518052842

65 PIANA PISTOLETOWA ZIMOWA

TDS-2019-FMS-65-ZI



OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

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

Data sporządzenia
01.12.2019

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.