

LEXY 20, LEXY 60 PIANA MONTAŻOWA WIELOSEZONOWA

Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 10.06.2024



Innowacyjna, wielofunkcyjna piana wężykowa o bardzo wysokiej wydajności. Wypełnia, uszczelnia i izoluje. Znajduje również zastosowanie w montażu stolarki otworowej.

Lexy jest pianą wielosezonową – można jej używać w okresie zarówno letnim jak i zimowym. Nowoczesna receptura umożliwia aplikację w każdej pozycji puszkii, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach.

ZALETY

- ▶ wielopozycyjna - aplikacja w pozycji "zaworem do góry" w trudno dostępne miejsca np. pod sufitem
- ▶ wielosezonowa
- ▶ o dużej wydajności
- ▶ brak emisji MDI – większe bezpieczeństwo pracy



ZASTOSOWANIE

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

NORMY I CERTYFIKATY

Krajowa Ocena Techniczna nr: ITB-KOT-2022/2099 wydanie 2 + Aneks nr 1

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

Produkty sklasyfikowane 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.



Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



LEXY 20, LEXY 60 PIANA MONTAŻOWA WIELOSEZONOWA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 10.06.2024

DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Kolor	żółty
Temperatura otoczenia	od -10°C do +30°C
Temperatura puszk	od +5°C do +30°C
Post ekspansja	130-180%
Czas tworzenia naskórka	≤ 10 min *
Czas wstępnej obróbki	≤ 40 min *
Czas pełnego utwardzenia	24 h *
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -40°C do +90°C
Wydajność	< 60 l (dla 750 ml), < 20 l (dla 300 ml) *
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ)	0,036 W/mK
Klasa reakcji na ogień	B3 / F (DIN 4102 / EN 13501-1)

*Podane parametry zostały zmierzone zgodnie z normami wewnętrznymi Seleny opartymi o standardy FEICA i zależą od warunków zewnętrznych, jakości użytego sprzętu oraz sposobu postępowania zgodnie 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

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w karcie charakterystyki produktu.

Przygotowanie podłoża

- Zabezpieczyć powierzchnie narażone na przypadkowe zabrudzenie pianą.
- Podłoże robocze oczyścić i odtłuścić.
- Jeżeli temperatura otoczenia jest powyżej 0°C, podłoże robocze zwilżyć mgiełką wodną.

Przygotowanie piany

- Puszka powinna mieć temperaturę od +5°C do +30°C.
- Przed użyciem wstrząsnąć energicznie puszką około 20-30 razy celem dokładnego wymieszania składników.
- Usunąć nasadkę ochronną i przykręcić aplikator wężykowy do puszk z pianą.

Aplikacja

- Założyć rękawiczki ochronne.
- Pozycją roboczą puszk jest pozycja „zaworem w dół” jednakże w przypadku puszk o temp. > 15°C można pracować pianą we wszystkich pozycjach.
- Jeżeli z puszk zacznie wydobywać się sam gaz należy przerwać aplikację, wstrząsnąć puszką ponownie i powrócić do pracy
- Pionowe szczeliny wypełniać pianą od dołu do góry.
- Nie wypełniać całej głębokości szczeliny – piana zwiększa swoją objętość.
- W przypadku uszczelniania stolarki otworowej zachować odstęp minimum 10 mm i maksimum 30 mm między ościeżem a ościeżnicą; szczeliny > 30 mm są niezalecane; szczelin szersze niż 30 mm wypełniać od dołu do góry od jednej ścianki do drugiej naprzemiennie tworząc wzór zygzak; szczeliny > 50 mm są niedopuszczalne.
- Jeżeli pracę przerywa się na dłużej niż 5 min należy oczyścić wąż i zawór piany czyścikiem do pian poliuretanowych Tytan Professional
- W przypadku zaschnięcia piany w aplikatorze, należy odciąć końcówkę z zaschniętą pianą, co umożliwi ponowną pracę pianą.

Selena S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selen.com, www.tytan.com

Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312



LEXY 20, LEXY 60 PIANA MONTAŻOWA WIELOSEZONOWA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 10.06.2024

- Po zakończeniu aplikacji pianę ponownie zwilżyć mgiełką wodną jeżeli temperatura otoczenia jest powyżej 0°C.
- 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 do pian poliuretanowych Tytan Professional.
- Po utwardzeniu piana 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 puszk.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- OSADZANIE DRZWI I OKIEN BEZ UŻYCIA ŁĄCZNIKÓW MECHANICZNYCH JEST NIEDOZWOLONE. BRAK ŁĄCZNIKÓW MECHANICZNYCH MOŻE BYĆ PRZYCYNĄ DEFORMACJI MONTOWANEGO ELEMENTU.
- Produkt nie przylega do polietylenu, polipropylenu, poliamidu, silikonu i teflonu.
- 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 puszk i sposobu aplikacji.
- Nie stosować wody do zwilżania powierzchni roboczych i piany w temperaturach poniżej 0°C.
- Jakość i stan techniczny użytego aplikatora wpływa na parametry finalnego produktu.
- Praca w pozycji innej niż „zaworem w dół” powoduje spadek wydajności pianki.
- 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 +5°C do +30°C. Przechowywanie w temperaturze wyższej niż +30°C skraca okres przydatności produktu do użycia, wpływając negatywnie na jego parametry. 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 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

LEXY 20, LEXY 60 PIANA MONTAŻOWA WIELOSEZONOWA



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 10.06.2024

DANE KATALOGOWE

Pojemność	Opakowanie	Ilość sztuk w kartonie	Alias	Indeks	Kod EAN
300 ml	puszka	12	PPT-LX-O2-20-030	10021798	590 3518 05955 1
750 ml	puszka	12	PPT-LX-O2-60-075	10021839	590 3518 05948 3

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ CHRAKTERYSTYKI PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

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.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

