

# Cerfix Piana Pistoletowa Letnia

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



## ZALETY

- wykazuje doskonałą przyczepność do typowych materiałów budowlanych takich jak: cegła, beton, tynk, drewno, szkło, metale, styropian, twarde PCV i sztywne piany PUR
- odporna na pleśń i grzyby

## ZASTOSOWANIE

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

## DANE TECHNICZNE

<b>Kolor</b>	żółty
<b>Wydajność</b>	do 42 l (+23°C, 50% RH)
<b>Temperatura puszk</b>	od +15°C do +30°C
<b>Temperatura pracy</b>	od +5°C do +30°C
<b>Czas wstępnej obróbki</b>	do 60 min (+23°C, 50% RH)
<b>Czas pełnego utwardzenia</b>	24 h (+23°C, 50% RH)
<b>Klasa reakcji na ogień</b>	F/B3 (EN 13501 / DIN 4102)

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się piany (temperatury puszk, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej pianę). Dla szczelin o szerokości większej niż 3 cm wartości parametrów mogą odbiegać od tych deklarowanych w tabeli danych technicznych.

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

#### **Przygotowanie podłoża**

- Podłoże robocze oczyścić i odtłuścić.
- Należy zwilżyć powierzchnie robocze mgiełką wodą.
- Zabezpieczyć powierzchnie narażone na przypadkowe zabrudzenie pianą.

#### **Przygotowanie produktu**

- Puszka powinna mieć temperaturę od +15°C do +30°C
- Przed użyciem należy energicznie wstrząsnąć puszką przez ok. 30 sekund
- Przykręcić puszkę do pistoletu
- Temperatura pistoletu nie może być niższa niż temperatura puszek

#### **Aplikacja**

- Założyć rękawiczki ochronne.
- Pozycją roboczą puszek jest pozycja „zaworem w dół”.
- Pionowe szczeliny wypełniać pianą od dołu do góry.
- Nie wypełniać całej szczeliny – piana zwiększa swoją objętość.
- W przypadku uszczelniania stolarki otworowej zachować odstęp minimum 10 mm
- i maksimum 30 mm między ościeżem a ościeżnicą. Szczeliny szersze niż 30 mm wypełniać od dołu do góry od jednej ścianki do drugiej naprzemiennie tworząc wzór zygzak. Szczeliny > 50 mm są niedopuszczalne.
- 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
- Jeśli pracę przerywa się na dłużej niż 5 minut dyszę pistoletu ze świeżą pianą należy wyczyścić czyścikiem do pian poliuretanowych oraz wstrząsnąć puszką przed ponowną aplikacją; w przypadku odkręcenia puszek od pistoletu należy także oczyścić zawór oraz adapter pistoletu.

#### **Czyszczenie**

- Świeżą pianę można usunąć czyścikiem do pian poliuretanowych.

## **OPIS SPOSOBU UŻYCIA**

- Po utwardzeniu piana może być usunięta mechanicznie lub można ją usunąć czyszcikiem do pian utwardzonych - przed czyszczeniem należy wykonać próbę w niewidocznym miejscu.
- Po zakończeniu pracy pistolet należy dokładnie wyczyścić - w tym celu puszkę z czyszcikiem do pian poliuretanowych należy nakręcić na pistolet i naciskać jego spust do momentu gdy będzie z niego wypływać czysty płyn.
- Jeśli piana nie zostanie zużyta w całości po zakończeniu pracy należy także oczyścić zawór puszk.

#### **Ograniczenia / uwagi**

- OSADZANIE DRZWI I OKIEN BEZ UŻYCIA ŁĄCZNIKÓW MECHANICZNYCH JEST NIEDOZWOLONE. BRAK ŁĄCZNIKÓW MECHANICZNYCH MOŻE BYĆ PRZYCZYNĄ DEFORMACJI MONTOWANEGO ELEMENTU.
- Produkt nie przylega do polietylenu, polipropylenu, poliamidu, silikonu i teflonu
- Rozpoczęte opakowanie piany należy zużyć w ciągu 1 tygodnia.
- W temperaturze poniżej +20°C zaleca się pozostawienie zaaplikowanej piany aż do pełnego utwardzenia ( $\geq 24$  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
- 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.

---

#### **TRANSPORT/ PRZECHOWYWANIE**

Data ważności i nr partii na opakowaniu. Przechowywać w oryginalnych opakowaniach w pozycji pionowej (zaworem do góry) w suchym miejscu o temperaturze od +10°C do +30°C. Przechowywanie w temperaturze większej 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 zgniatać ani przebijać nawet po całkowitym opróżnieniu. Nie przechowywać piany w kabinie samochodu. Przewozić wyłącznie w bagażniku.

Temperatura transportu	Okres transport piany (dni)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

## **OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP**

Podczas używania należy przestrzegać ogólnych zasad BHP. Przed zastosowaniem należy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa 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.