

TOOLSSEN PROFESSIONAL

PIANA MONTAŻOWA B1

Jednoskładnikowa piana poliuretanowa pistoletowa — klasa palności B1

KLASA B1
TRUDNOZAPALNA


1. OPIS PRODUKTU

TOOLSSEN Professional Piana Montażowa B1 to wysokiej jakości, jednoskładnikowa piana poliuretanowa pistoletowa o klasie palności B1 (trudnozapalna). Utwardza się pod wpływem wilgoci z powietrza, tworząc trwałą spoinę o doskonałych właściwościach termoizolacyjnych i akustycznych.

2. WŁAŚCIWOŚCI

- Klasa palności B1 — trudnozapalna
- Jednoskładnikowa — gotowy do użycia
- Doskonała izolacja termiczna i akustyczna
- Wysoka przyczepność do większości podłoży
- Trwała i odporna na wilgoć spoina
- Można szlifować, malować i tynkować
- Dedykowana do pistoletu aplikacyjnego
- Wypełnianie z ekspansją ~50-60% szczeliny

3. DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ
Baza chemiczna	Poliuretan
Klasa palności	B1 — trudnozapalna
Kolor piany (utwardzonej)	Jasno pomarańczowy
Gęstość po utwardzeniu	27 ± 3 kg/m ³
Wydajność	45 – 50 L (maks. w opt. warunkach)
Czas tworzenia naskórka (25°C, 50% RH)	10 – 15 min
Czas wstępnego utwardzania	ok. 60 min
Czas pełnego utwardzenia	24 h
Temperatura aplikacji	+5°C do +30°C
Temperatura użytkowania	-40°C do +90°C

4. ZASTOSOWANIE

- Montaż i uszczelnianie drzwi i okien o zwiększonych wymaganiach ogniowych
- Izolacja przegród budowlanych w miejscach wymagających ochrony przeciwpożarowej
- Uszczelnianie przepustów instalacyjnych (elektrycznych, hydraulicznych, wentylacyjnych)
- Wypełnianie szczelin i ubytków w konstrukcjach budowlanych
- Izolacja termiczna i akustyczna ścian, dachów oraz poddaszy

5. SPOSÓB UŻYCIA

1. Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie czyste, odłuszczone i lekko zwilżone wodą — wilgoć przyspiesza utwardzanie.

2. Przygotowanie produktu

Energicznie wstrząsnąć puszką przez ~30 sek. Nakręcić na pistolet, trzymając pionowo.

3. Aplikacja piany

Nakładać warstwami, lekko zwilżając każdą. Wypełniać szczeliny na 50-60% głębokości — z dołu do góry.

4. Utwardzanie i obróbka

Wstępne utwardzenie: ok. 60 min. Pełne utwardzenie: 24 h. Nadmiar usunąć mechanicznie nożem.

5. Wykończenie

Po utwardzeniu pianę można szlifować, malować lub tynkować dla estetycznego wykończenia.

6. PRZECHOWYWANIE I BEZPIECZEŃSTWO

- Przechowywać w temperaturze +5°C do +25°C, w suchym miejscu, z dala od źródeł ognia.
- Termin przydatności: 15 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w pozycji pionowej.
- Nie wystawiać na działanie promieni słonecznych i temperatur powyżej +50°C — ryzyko wybuchu puszk.
- Trzymać poza zasięgiem dzieci.
- Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach — produkt zawiera izocyjaniany.
- Używać rękawic ochronnych i okularów. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
- W przypadku połknięcia nie wywoływać wymiotów — skonsultować się z lekarzem.

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Toolsen nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Toolsen zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Toolsen. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Toolsen. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.