

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK PIANA PISTOLETOWA UNIVERSAL PIANA POLIURETANOWA FPU-2	Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	--

1 | Strona

WŁAŚCIWOŚCI

Majestik Piana Pistoletowa UNIVERSAL (Piana Pistoletowa FPU-2) to Poliuretanowa piana montażowo - uszczelniająca o doskonałych parametrach użytkowych. Doskonała przyczepność do typowych materiałów stosowanych w budownictwie takich jak cegła, beton, stal, drewno i twarde PCV, elastyczność i stabilność kształtu (brak skurczów pierwotnych i wtórnych) sprawiają że wykonane nimi uszczelnienia są trwałe i szczelne przez wiele lat. Zwięzła, drobnokomórkowa struktura o zamkniętych porach nadaje pianie wyjątkową stabilność oraz czyni z niej produkt o wysokich parametrach termoizolacyjnych. Wysoka wydajność z jednostkowego opakowania, krótki czas utwardzania, oraz szeroki zakres temperatur pracy pozwalają na prowadzenie prac szybko i komfortowo.

Piana występuje w wersji pistoletowej (do profesjonalnej aplikacji za pomocą specjalnego pistoletu).

Piana ta występuje także w wersji umożliwiającej stosowanie produktu w okresie obniżonych temperatur od: -10°C.

ZASTOSOWANIE

Piana poliuretanowa Pistoletowa Majestik UNIVERSAL przeznaczona jest do uszczelniania przestrzeni między ościeżami a ościeżnicami okien i drzwi, wykonanymi z drewna, metalu lub PVC-U, przy montażu okien i drzwi (z wyjątkiem drzwi klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej), przy czym montaż ten powinien być wykonywany przy użyciu łączników mechanicznych.

Piana objęta Krajową Oceną Techniczną może być stosowana do wypełniania pęknięć, przepustów, przełomów i niewielkich, nieruchomych szczelin w połączeniach między elementami przegród w budynku (z wyjątkiem przegród klasyfikowanych w zakresie odporności ogniowej). Może być także stosowana podczas montaż i uzupełnianie izolacji cieplnych dachów i stropodachów, systemów dociepleń, sieci wodnych i centralnego ogrzewania, wytlumianie i wyciszanie ścian działowych.

Prace z użyciem piany powinny być wykonywane w temperaturze od +5 °C do +30 °C . Podczas prac z użyciem piany poliuretanowej należy ściśle przestrzegać warunków jej stosowania, określonych w instrukcji Producenta, oraz warunków montażu drzwi i okien, określonych w instrukcjach ich producentów.

Pianę należy chronić przed działaniem promieniowania UV przez osłonięcie odpowiednimi kitami lub innymi materiałami odpornymi na warunki klimatyczne. Nie należy używać pian poliuretanowych w pobliżu otwartego ognia.

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK PIANA PISTOLETOWA UNIVERSAL PIANA POLIURETANOWA FPU-2	Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	--

2 | Strona

SPOSÓB UŻYCIA

1. Podłoże oczyścić z pyłu, brudu i tłuszczu.
2. Ościeżnice zamontować przy użyciu łączników mechanicznych a przed zastosowaniem pianki rozprześć.
3. Stolarkę zabezpieczyć folią lub taśmą klejącą.
4. Temperatura pojemnika co najmniej +10°C do +30°C – optymalnie +20°C.
5. Bezpośrednio przed użyciem energicznie wstrząsnąć pojemnikiem około 20-30 razy.
6. Nakręcić aplikator lub wkręcić pojemnik w pistolet.
7. Położenie robocze pojemnika - zaworem do dołu.
8. Podłoże zwilżyć obficie wodą (nie stosować w okresie zimowym gdy istnieje ryzyko jej przymarznięcia..
9. Szczeliny o szerokości nie większej niż 5 cm wypełnić w 50% ich głębokości - piana powiększa swoją objętość przy utwardzaniu. Szczeliny szersze niż 5 cm wypełnić stopniowo warstwami, a każdą z warstw zwilżyć wodą.
10. Po utwardzeniu nadmiar pianki usunąć mechanicznie, np. nożem.
11. Rozpoczęte opakowanie najlepiej zużyć do końca.
12. Świeże zabrudzenia z pianki oraz pistolety po użyciu czyścić za pomocą czyścika.
13. Utwardzoną pianę należy zabezpieczyć i osłonić farbami, tynkiem lub innymi materiałami zabezpieczającymi przed promieniami UV.

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Skład	: poliuretan,
Kolor	: kremowy,
Gęstość pozorna	: 20 ±15% kg/m ³ (wersja pistoletowa), : 25 ±15% kg/m ³ (wersja wężykowa),
Czas cięcia	: 16 ±10% min (wersja pistoletowa), : 26 ±10% min (wersja wężykowa),
Czas wiązania*	: od 2 do 24 h
Temperatura puszk	: >10°C
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	: -50° C - +90°C
Stabilność wymiarów	: ±5% (przy temp. +40°C, 95% RH, 24h)
Wydajność (swobodne spienianie)*	: do 48L (wersja pistoletowa)

* Podane wartości zależą od grubości warstwy pianki, temperatury oraz wilgotności powietrza. Pianka utwardza się wilgocią powietrza – wraz ze wzrostem temperatury i wilgotności proces przebiega szybciej. Produkt posiada Aprobata Techniczną AT-15-9536/2015.

 MAJESTIK Sp. z o.o. ul. Skarbka z Gór 25C/5 03-287 Warszawa +48 22 11 00 534	KARTA TECHNICZNA PRODUKTU MAJESTIK PIANA PISTOLETOWA UNIVERSAL PIANA POLIURETANOWA FPU-2	Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	--	--

3 | Strona

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania w zależności od rodzaju piany od 12 do 18 miesięcy od daty produkcji.

Magazynować w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach w pozycji pionowej, z dala od urządzeń grzejnych. Temperatura przechowywania wynosi 15-25°C. Chronić przed mrozem.

Piany można przewozić dowolnymi środkami transportu, w sposób zabezpieczający opakowania przed uszkodzeniem mechanicznym, zgodnie z instrukcją producenta.

OPAKOWANIE

Pojemnik aerozolowy 750 ml netto/12 szt. karton.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

1. Przestrzegać ogólnych zasad BHP.
2. Podczas wykonywania prac należy stosować sprzęt ochrony osobistej (okulary ochronne, fartuch, rękawice)
3. W razie wypadku lub wystąpienia dolegliwości należy zabezpieczyć poszkodowanego przed dalszym narażeniem i niezwłocznie zapewnić mu pomoc medyczną.
4. Nie używać preparatu w pobliżu źródeł zapłonu, nie palić w trakcie prac.
5. Nie przebijać, ani nie zginać opakowania po zużyciu.
6. Preparat chronić przed dziećmi.
7. Przed użyciem przeczytać etykietę na opakowaniu lub zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

UWAGA:

Zalecenia i wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.

Dokumenty Oceny Technicznej: Krajowa Ocena Techniczna: ITB-KOT-2018/0608 wydanie 1, KDWW nr 2/2018