



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 TOP- GUN 70

Data aktualizacji: 01.01.2020
Wersja: 4

1 | Strona

Charakterystyka:

Pistoletowa pianka poliuretanowa o niskoprężnej formule, krótkim czasie utwardzania i doskonałej przyczepności do większości materiałów budowlanych m.in. cegły, betonu, kamienia, tynku, drewna, PCV, aluminium, w tym również pokrytego powłokami proszkowymi, powierzchni szklonych itp. Doskonały materiał termoizolacyjny i dźwiękoszczelny do wszelkich prac montażowych i wykończeniowych.

Dane Techniczne:

Podstawa:	Prepolimer poliuretanowy
Konsystencja:	Stabilna pianka (po utwardzeniu)
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Czas cięcia:	Ok. 60 min. dla 3 cm warstwy (20°C/65% RH.)
Wydajność:	Do 70L/1000ml pianki (zależnie od otoczenia)
Gęstość względna:	Ok. 22 kg/m ³ (pianka utwardzona)
Odporność termiczna:	Od - 40°C do + 100°C (pianka utwardzona)
Temperatura aplikacji:	Od -5°C do +30°C (przy temperaturze puszek minimum +10°C)
Termoizolacyjność:	λ -0,035 W/m*K (MPA BAU Hannover)
Izolacyjność akustyczna:	R _{ST,w} = 58 dB (i.f.t. Rosenheim)
Nasiąkliwość wodą:	< 1kg/m ² (PN-EN 1609:2013)
Przyczepność do betonu, PVC i drewna:	> 120 kPa
Zmiany wymiarów liniowych (grubość):	< 2% po 7 dniach (FEICA TM 1004:2012)
Naprężenia ściskające (10%):	> 15 kPa (PN-EN 826:2013)
Wytrzymałość na ścinanie:	> 30 kPa (PN-EN 12090: 2013)
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 50 kPa (PN-EN 1607:2013)

W wysokich temperaturach czas utwardzania w przekroju skraca się, w niskich temperaturach wydłuża

Zastosowanie:

- Uszczelnienia przy montażu ościeżnic okiennych i drzwiowych, również z wielokomorowych i kolorowych profili PVC,
- uszczelnianie i wygłuszanie parapetów, stopni schodów, rolet,
- wypełnianie i izolacja przepustów rurowych,
- uszczelnienia złączy dachowych, ściennych i stropowych,
- łączenie i uszczelnienia prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych,
- izolacja elementów instalacji c.o. i wodno-kanalizacyjnych
- uszczelnienia w systemach chłodzących
- izolacja termiczna dachów i stropodachów



MAJESTIK Sp. z .o.
ul. Skarbka z Gór 25C/5
03-287 Warszawa
+48 22 11 00 534

**KARTA TECHNICZNA
PRODUKTU**

**MAJESTIK PIANA
PISTOLETOWA TOP-
GUN 70**

Data aktualizacji: 01.01.2020
Wersja: 4

2 | Strona

Opakowanie:

Puszki aerozolowe: 820ml, 12 sztuk w kartonie

Przechowywanie:

24 miesiące w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C.

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany w Polsce, zgodnie z systemem ISO 9001. Posiada krajową ocenę techniczną KOT-2017/0119.

Sposób użycia:

- podłoże musi być czyste, wolne od tłuszczu i luźnych zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa itp.),
- bezpośrednio przed nałożeniem pianki podłoże obficie zwilżyć wodą,
- puszka powinna mieć temperaturę pokojową,
- bezpośrednio przed rozpoczęciem pracy energicznie wstrząsnąć puszką około 30 razy,
- nakręcić puszkę na pistolet i wyregulować dyszę dozującą,
- przestrzeń roboczą wypełniać od dołu powolnym, jednostajnym ruchem, zapełniając ją tylko częściowo i pozostawiając miejsce na rozprężającą się piankę,
- warstwa pianki nie powinna być grubsza niż 3 cm przed utwardzeniem. Większe szczeliny wypełniać stopniowo warstwami,
- następną warstwę nakładać dopiero po utwardzeniu poprzedniej i zwilżeniu jej wodą,
- po całkowitym utwardzeniu usunąć elementy usztywniające, obciąć ostrym nożem nadmiar pianki i zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych.
- świeże zabrudzenia i narzędzia czyścić płynem czyszczącym do pianki poliuretanowej Majestik PU CLEANER CZYŚCIK
- utwardzoną piankę usuwać tylko mechanicznie.

Zalecenia:

- Pozostawienie niezabezpieczonej utwardzonej pianki spowoduje utratę jej właściwości izolacyjnych.
- Pistolet z prawidłowo zamocowaną puszką i zakręconą śrubą dozującą może być przechowywany nawet przez kilka tygodni bez ryzyka zablokowania zaworu. Ale przed każdą dłuższą przerwą w pracy zalecamy demontaż zestawu i dokładne czyszczenie pistoletu aplikacyjnego oraz gwintu i zaworu puszek.
-

Zalecenia BHP:

Przy użyciu pianki przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:



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 TOP-
GUN 70**

Data aktualizacji: 01.01.2020
Wersja: 4

3 | Strona

- nie wdychać gazu/rozpylonej cieczy,
- nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy,
- w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę,
- stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach,
- w przypadku zatrucia drogą oddechową wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku,
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: 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.