



GUN FOAM 6006 MAXI 60L

5.13

PIANA PISTOLETOWA WYSOKOWYDAJNA

Produkt	Jednoskładnikowa, półsztywna poliuretanowa piana montażowa całosezonowa, charakteryzująca się zwiększoną wydajnością
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">- zwiększona wydajność – dla maksymalnej efektywności przy montażu okien i drzwi, izolacjach akustycznych czy termicznych- całosezonowa, do prac przy temperaturze otoczenia od -10°C do +30°C- pojemność 825 ml - oszczędność czasu na wymianie butli, mniejsza ilość odpadów, wygoda i komfort pracy z pistoletem- niska chłonność, regularna struktura wewnętrzna i wysoka stabilność wymiarowa- klasa reakcji na ogień F wg PN-EN 13501-1:2004- po nałożeniu rozpręża się, szczelnie wypełniając szczelinę i utwardza pod wpływem reakcji z wilgocią- idealna do szerokich szczelin- bardzo dobra izolacja termiczna, akustyczna i przeciwwilgociowa- po utwardzeniu chemicznie neutralna, odporna na szeroki zakres temperatur i rozwój grzybów oraz pleśni- bardzo dobrze przyczepna do betonu, tynku, gładzi, zapraw, wylewek, ceramiki budowlanej, drewna, stali, metali itp.- przyczepna do powierzchni poziomych i pionowych - nie ścieka- zapewnia stabilność i elastyczność montowanych elementów- nie zawiera (H)CFC, PCB i formaldehydu
Zastosowania	<ul style="list-style-type: none">- montaż okien, drzwi, parapetów, rolet, bram i tym podobnych elementów z drewna, stali, aluminium, PCW i tworzyw podobnego typu (poza PE, PP), ceramiki budowlanej, gipsu- wypełnianie bruzd, prześwitów i przejść instalacyjnych w ścianach, stropach, stropodachach- izolacja cieplna sieci wodnej, grzewczej- uszczelnianie złączy dachowych- izolacja dźwiękowa- wypełnianie szczelin między płytami izolacyjnymi w systemach dociepleń ścian zewnętrznych- wygłuszenie, łączenie i uszczelnianie prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych
Opakowanie	825 ml – blaszana butla
Okres trwałości	18 miesięcy. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Pianę transportować i przechowywać w pozycji pionowej. Temperatura w czasie transportu nie powinna spadać poniżej +5°C, chociaż ze względu na bezwładność temperaturową dopuszcza się kilkunastogodzinny przewóz w temperaturze ujemnej do -15°C.



DANE TECHNICZNE

Ciężar właściwy po utwardzeniu	11-16 kg/m ³ *
Baza	poliuretan
Wydajność	825 ml – do 60 litrów *
Pyłosuchość	8-12 minut *
Czas obróbki	30-100 minut *
Czas pełnego utwardzenia	24 h (pełna obciążalność mechaniczna) *
Odporność na promienie UV	W zastosowaniach zewnętrznych powierzchnię piany należy chronić przed promieniowaniem UV.
Struktura komórek	ok. 70% wyrównanych, równomiernie zamkniętych komórek
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -40°C do +90°C (krótkookresowo do +140°C)
Wytrzymałość na rozciąganie	wg normy DIN 53456: 0,14 Mpa
Odporność na wyginanie	wg normy DIN 53423: 0,28 Mpa
Wytrzymałość na ścinanie	wg normy DIN 53422: 0,48 Mpa
Stabilność wymiarowa	-5% < DS < 0% *
Przewodność cieplna	30-35 mW/mK
Klasa palności	wg normy DIN 4102-1: B3 wg normy EN 13501-1: F
Opór elektryczny właściwy	5*10 ¹⁵ Ω/m

(*) – silna zależność od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza oraz podłoża, temperatury puszkki, sposobu zastosowania, przekroju nałożonej warstwy, zwilżenia podłoża itp.

ROZMIARY SPOIN

Minimalna szerokość 6 mm

Maksymalna szerokość 40 mm

PODŁOŻA

Rodzaje powierzchni Większość spotykanych w budownictwie materiałów, w tym: drewno, beton i inne podłoża mineralne, ceramika budowlana, stal, aluminium i inne metale, tworzywa sztuczne (twarde PCW, poliester, PU itp.). Brak przyczepności do PE, PP i teflonu.

Przygotowanie Dla zwiększenia przyczepności, przyspieszenia utwardzania i poprawy struktury, podłoże zaleca się wstępnie zwilżyć wodą za pomocą rozpylacza (dotyczy sytuacji, gdy temperatura > 0°C).

Stan podłoża Powierzchnia musi być czysta, wolna od kurzu, tłuszczu, smaru i innych zanieczyszczeń. Nie może być oszroniona lub oblodzona.

SPOSÓB UŻYCIA

Temperatura otoczenia od -10°C do +30°C

Temperatura puszkki min. +5°C (optymalnie +20°C)

Zalecenia Bezpośrednio przed użyciem wstrząsnąć butlę kilkanaście razy (zimną 20-30 razy), celem odpowiedniego wymieszania piany. Jeżeli przerwa w pracy trwała ponad 5 minut, przed użyciem ponownie wstrząsnąć. Butlę przed użyciem przechowywać w temperaturze pokojowej. Przed nakręceniem na pistolet, w celu łatwiejszego demontażu, dobrze jest nasmarować gwint w gnieździe pistoletu wazeliną lub spryskać za pomocą środka Den Braven Spray teflonowy lub Den Braven Spray do uszczelnień i zawiasów. Nakręcić butlę na pistolet. Ramy okienne,



- Zalecenia** drzwiowe zabezpieczyć przed deformacją przy pomocy rozpórek a parapety obciążyć na czas aplikacji i schnięcia piany. W czasie pracy pistolet z butlą trzymać w pozycji pionowej. W ciągu 30-50 minut piana zwiększy swoją objętość o ok. 30-40% w stosunku do objętości początkowej, zatem zaleca się wypełniać szczeliny w ok. 60-70% (70-80% w przypadku większych szczelin). Po zakończeniu pracy pistolet wyczyścić za pomocą czyszcika do piany Den Braven Universal PU-Cleaner.
- Spoiny szersze niż 4 cm i głębsze niż 5 cm powinny być wypełniane warstwowo. Przed nałożeniem kolejnej warstwy odczekać 15 minut i ponownie zwilżyć powierzchnię wodą.
- Nie stosować w miejscach pozbawionych dostępu powietrza, narażonych na ciągłe oddziaływanie wody i bezpośredni wpływ promieni słonecznych (osłonić powierzchnię piany).
- Podczas pracy z pianą zaleca się nosić odzież ochronną, rękawice i okulary. Podłogi, ściany i meble powinny być zabezpieczone folią plastikową lub papierem. Nie stosować w pobliżu ognia.
- Wykańczanie** Po całkowitym utwardzeniu można pianę ciąć nożem, pokryć tynkiem, zaprawą, gładzią, malować, kleić, szlifować.
- Czyszczenie** Do czyszczenia rąk, narzędzi czy powierzchni zaleca się użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Resztki świeżej piany można także usunąć przy pomocy środka Den Braven Universal PU-Cleaner lub acetonu. Utwardzoną pianę można usunąć tylko mechanicznie lub stosując specjalny środek do usuwania utwardzonej piany Den Braven PUR-Kill. Ręce po zakończeniu pracy myć wodą z mydłem albo przy pomocy środka Den Braven Handfris.
- Bezpieczeństwo ogólne** Patrz: Karta charakterystyki 5.13
UWAGA: Chronić przed dziećmi.
- ATEST** Aprobata techniczna 7449/2014

Odpowiedzialność: Podane informacje są wynikiem badań i doświadczeń Den Braven Sealants, co jest podstawą ich rzetelności i wiarygodności. Producent nie mógł przewidzieć jednak wszystkich możliwości zastosowania swoich produktów, a ponieważ sposób użycia produktów jest całkowicie poza jego kontrolą, użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy wybór i zastosowanie produktu. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za występujące uszkodzenia lub zły stan podłoża, które mogą być wynikiem czynników atmosferycznych, przygotowania wstępnego lub wad konstrukcyjnych.