



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven GUN FOAM 2002 Piana pistoletowa niskorozprężna



Opis produktu

Den Braven Gun Foam 2002 to jednoskładnikowa, poliuretanowa piana pistoletowa, o obniżonym przyroście.

Korzyści

- Kontrolowany przyrost
- Wysoka precyzja nakładania
- Krótki czas obróbki
- Wysoka wydajność
- Wysoka gęstość (nie ścieka)
- Niska wodorochłonność
- Jednolita i regularna struktura
- Wysoka stabilność wymiarowa
- Bardzo dobra izolacja termiczna, akustyczna i przeciwwilgociowa
- Po utwardzeniu chemicznie neutralna, odporna na szeroki zakres temperatur i rozwój grzybów oraz pleśni
- Dobrze przyczepna do betonu, tynku, ceramiki budowlanej, drewna, stali, metali i materiałów podobnego typu
- Zapewnia stabilność i elastyczność montowanych elementów
- Nie zawiera (H)CFC, PCB i formaldehydu
- Efektywna w użyciu
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0338

Zastosowania

Montaż ościeżnic okiennych, drzwiowych, bram garażowych i rolet (do drzwi przeciwpożarowych stosować pianę ogniochronną Den Braven Gun Foam Fire). Wypełnianie złączy i szczelin w połączeniach między elementami przegród budowlanych. Wypełnianie prześwitów i bruzd dla rur i przewodów instalacyjnych w ścianach, stropach i dachach. Wypełnianie szczelin wokół kominów i okien dachowych. Wypełnianie szczelin między płytami styropianowymi w systemach dociepleń ścian zewnętrznych. Izolacja cieplna dachów i stropodachów. Wygłuszenie, łączenie i uszczelnianie prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych. Mocowanie płyt i paneli dekoracyjnych lub izolacyjnych. Osadzanie progów, schodów, parapetów.

Sposób użycia

Temperatura butli w czasie pracy od +5°C do +30°C (optymalnie od +15°C do +25°C). Bezpośrednio przed użyciem butlę energicznie wstrząsnąć kilkanaście razy, by wymieszać zawartość. Jeżeli przerwa w aplikacji trwała ponad 3 minuty, przed dalszym użyciem ponownie wstrząsnąć. Przed nakręceniem butli na pistolet, w celu łatwiejszego demontażu, nasmarować gwint w gnieździe pistoletu wazeliną lub spryskać za pomocą środka Den Braven Smar teflonowy PTFE lub Den Braven Spray do uszczelki i zawiasów. Nakręcić butlę na pistolet. Nacisnąć kilka razy cyngiel, aż wyrówna się ciśnienie i strumień piany. Ramy okienne, drzwiowe, cienkie profile zabezpieczyć przed deformacją przy pomocy rozpórek, a parapety dociążyć na czas aplikacji i schnięcia piany. Dla optymalnej struktury piany, skrócenia czasu schnięcia oraz zwiększenia przyczepności, szczeliny przeznaczone do wypełnienia pianą zrosić wodą za pomocą rozpylacza (nie dotyczy pracy, gdy temperatura < 0°C). W czasie pracy pistolet z butlą trzymać w pozycji pionowej. Szczeliny wypełniać w ok. 60-70% (70-80% w przypadku większych szczelin). Po zakończeniu pracy pistolet wyczyścić za pomocą czyścika do piany Den Braven Universal PU-Cleaner. Po utwardzeniu odciąć nadmiar piany. Po całkowitym wyschnięciu powierzchnię piany zabezpieczyć przed UV za pomocą maskownic, kitów uszczelniających, tynku, gładzi, zapraw itp. Maksymalna szerokość szczeliny 40mm (przy montażu drzwi zaleca się, aby szczelina między murem a ościeżnicą wynosiła maksymalnie 20mm).



Den Braven

Bostik Sp. z o.o.
ul. Poznańska 11B Sady, 62-080 Tarnowo Podgórne
T +48 61 89 61 740 | E info@bostik.pl

28-12-2023
11:35:05
CET



Den Braven

Better results
through
knowledge

Karta techniczna

Den Braven GUN FOAM 2002 Piana pistoletowa niskorozprężna

Informacja dodatkowa

Baza		Polyurethane
Całkowita wydajność piany	EN 17333-1	700 ml = 40-45 liter
Czas obróbki	EN 17333-3	20-40 minutes
Czas utwardzania		80-100 minutes
Gęstość		18-25 kg/m ³
Izolacja akustyczna złącza		62 dB
Klasa reakcji na ogień		B3
Odporność na dotyk	EN 17333-3	8-12 minutes
Odporność termiczna		-40°C to +90°C
Przewodność termiczna		30-35 mW/m.K
Stabilność wymiarowa	EN 17333-2	-5% < DS < 0%
Temperatura aplikacji		+5°C to +35°C
Zamknięte komórki		± 70%

Są to typowe wartości

Ograniczenia

- Nie nadaje się do PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkich plastików, neoprenu i nawierzchni bitumicznych
- Nie stosować w miejscach pozbawionych dostępu powietrza (wilgoci) i narażonych na ciągłe oddziaływanie wody

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia musi być czysta, odkurzona i odtłuszczona. Nie może być oszroniona lub oblodzona.

Czyszczenie

Do usuwania świeżej piany z rąk, narzędzi lub powierzchni zaleca się użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Świeżą pianę można także rozpuścić przy pomocy czyszcika Den Braven PUR Cleaner lub acetonu. Zaschniętą pianę można usunąć tylko mechanicznie lub stosując specjalny środek do usuwania resztek utwardzonej piany Den Braven PUR-Kill. Pistolety do piany czyścić za pomocą czyszcika Den Braven PUR Cleaner.

Kolor(y)

- Żółty

Opakowanie

- Butla

Szczegółowe specyfikacje techniczne znajdują się w menu Produkty

Okres trwałości

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze +5°C do +25°C. Okres trwałości: 18 miesięcy od daty produkcji.

Certyfikat

	ISO 717-1 Joint Sound Insulation EN 12667 Thermal Performance DIN 12354-3 Joint Sound Insulation EMICODE EC1 Plus – very low emission
--	--

Bezpieczeństwo

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie lub do pobrania ze strony internetowej Den Braven.

Gwarancja

Bostik gwarantuje, że parametry produktu są zgodne ze specyfikacją techniczną (dotyczy produktu w terminie ważności do użycia).

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik 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. Bostik 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 Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.



Den Braven

Bostik Sp. z o.o.
ul. Poznańska 11B Sady, 62-080 Tarnowo Podgórne
T +48 61 89 61 740 | E info@bostik.pl

28-12-2023
11:35:05
CET