



Den Braven

Karta techniczna



Den Braven WINTER FOAM PVC

Piana zimowa niskorozprężna



Opis produktu

Den Braven Winter Foam PVC to jednoskładnikowa, poliuretanowa piana wężykowa, do zastosowań montażowych, izolacyjnych i uszczelniających, w sezonie zimowym.

Korzyści

- Do aplikacji przy temperaturze otoczenia od - 10°C do + 25°C
- Odnacza się poprawnym czasem obróbki i wydajnością początkową
- Wyróżnia się niskim stopniem rozprężania (nie wypacza profili) oraz stabilnością wymiarową
- 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. Wygłuszanie, 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. Nakręcić wężyk na butlę. Odwrócić butlę zaworem do dołu (prawidłowa pozycja pracy). 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). Szczeliny wypełniać w ok. 50-60% (60-70% w przypadku większych szczelin). 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 20 mm).



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven WINTER FOAM PVC

Piana zimowa niskorozprężna

Informacja dodatkowa

Baza		Polyurethane
Czas obróbki	FEICA TM1005	30-50 minutes
Czas utwardzania		100-120 minutes
Gęstość		20-30 kg/m ³
Izolacja akustyczna złącza		62 dB
Klasa reakcji na ogień		B3
Odporność na dotyk	FEICA TM1014	8-12 minutes
Odporność termiczna		-40°C to +90°C
Przewodność termiczna		30-35 mW/m.K
Temperatura aplikacji		+5°C to +35°C
Wydajność	FEICA TM1003	750 ml = 25-30 liter
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 czyścika Den Braven PUR Cleaner lub acetonu. Zaszniętą pianę można usunąć tylko mechanicznie lub stosując specjalny środek do usuwania resztek utwardzonej piany Den Braven PUR-Kill. Pistolety do piany czyścić za pomocą czyścika Den Braven PUR Cleaner.

Kolor(y)

- Biały

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.

Certyfikaty

	FEICA member A+ French VOC Regulation DIN 12354-3 Joint Sound Insulation Emicode EC1 Plus
--	--

Bezpieczeństwo

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

Gwarancja

Den Braven 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. Den Braven 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. Den Braven 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 Den Braven. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Den Braven. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.