

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika Boom[®]-587 All Seasons

Aplikowana pistoletem, ekspansywna, całoroczna pianka montażowa

OPIS PRODUKTU

Sika Boom[®]-587 All Seasons jest jednoskładnikową, pęczniącą, poliuretanową, całoroczną pianką montażową przeznaczoną do aplikacji pistoletem (dyspenserem). Sika Boom[®]-587 All Seasons jest specjalnie zaprojektowana do stosowania przez cały rok, w tym także w sezonie zimowym, w temperaturach od -10 °C do +35 °C, przy zachowaniu spójnej, drobnokomórkowej struktury pianki.

ZASTOSOWANIA

Sika Boom[®]-587 All Seasons jest przeznaczona do:

- izolacji i wypełniania ubytków i pustek
- wypełniania szczelin wokół ościeżnic okiennych i drzwiowych
- izolacji akustycznej i termicznej
- wypełniania przejść rur i przewodów

Sika Boom[®]-587 All Seasons może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Piana poliuretanowa
Pakowanie	870 ml, 750 ml, 550 ml, 500 ml puszk- 12 puszek w kartonie ka pod ciśnieniem z gumowym za- worem
	Dostępność opakowań zależna jest od aktualnego cennika.
Barwa	Jasnożółta
Czas składowania	Sika Boom [®] -587 All Seasons przechowywany w fabrycznie zamkniętym, nieuszkodzonym, szczelnym opakowaniu, w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 15 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Sika Boom [®] -587 All Seasons powinien być składowany w oryginalnych opakowaniach, w pozycji pionowej, w suchych warunkach, w temperaturze pomiędzy +5 °C i +25 °C. Opakowania chronić przez bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50 °C (ryzyko wybuchu).

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Temperatura stosowania od -10 °C do +35 °C
- Profesjonalna aplikacja dyspenserem
- Dobra izolacja termiczna
- Skuteczne tłumienie dźwięków
- Dobra przyczepność do wielu rodzajów materiałów budowlanych
- Utwardzona pianka może być cięta, przycinana, szlifowana i malowana

APROBATY / NORMY

- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0025 Piany poliuretanowe BELINECO pistoletowa i wężykowa

Gęstość ~18 kg/m³ (utwardzony materiał) (FEICA TM 1019)

INFORMACJE TECHNICZNE

Pęcznienie wtórne ~40 % (FEICA TM 1010)

Odporność na działanie promieniowania UV Nie jest trwale odporna na promieniowanie UV.

Temperatura użytkowania Minimum -40 °C / Maksimum +80 °C (tymczasowo do +100 °C)

INFORMACJE O APLIKACJI

Wydajność **Objętościowa:** (FEICA TM 1003)

opakowanie 500 ml	~29 l
opakowanie 550 ml	~34 l
opakowanie 750 ml	~42 l
opakowanie 870 ml	~58 l

Wypełnianie szczelin*: (FEICA TM 1002)

opakowanie 500 ml	~26 mb
opakowanie 550 ml	~28 mb
opakowanie 750 ml	~33 mb
opakowanie 870 ml	~41 mb

*Wydajność przy wypełnianiu szczelin podana dla pasma 20 x 50 mm

Temperatura produktu Minimum +18 °C / Maksimum +25 °C

Temperatura otoczenia Optymalna: +20 °C
Dopuszczalna: minimum -10 °C / maksimum +35 °C

Temperatura podłoża Optymalna: +20 °C
Dopuszczalna: minimum -10 °C / maksimum +35 °C

Czas cięcia ~35 minut (po upływie tego czasu porcje pianki o szerokości 30 mm mogą być cięte) (FEICA TM 1005)

Pyłosuchość ~9 minut (FEICA TM 1014)

PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

INSTRUKCJA APLIKACJI

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, mocne i jednorodne, bez tłuszczu, smaru, pyłu i niezwiązanych z podłożem cząstek. Należy usunąć stare powłoki, mleczko cementowe i inne słabe warstwy. Sika Boom®-587 All Seasons nie wymaga stosowania aktywatorów lub materiałów gruntujących przy stosowaniu na większości podłoży takich jak: drewno, beton, cegły, metal lub aluminium. Przy nietypowych podłożach zalecane jest wykonanie prób przyczepności.

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

WAŻNE

Nie stosować Sika Boom®-587 All Seasons na PE, PP, PTFE/teflonie, silikonie, tłuszczach, olejach, smarach i innych materiałach obniżających przyczepność.

WAŻNE

Nie stosować Sika Boom®-587 All Seasons do mechanicznego lub konstrukcyjnego mocowania.

WAŻNE

Przy stosowaniu przy pionowych/poziomych elementach budowlanych należy je tymczasowo podeprzeć, aż do utwardzenia pianki.

WAŻNE

Aby proces utwardzania przebiegał poprawnie konieczna jest odpowiednia wilgotność otoczenia. Niewystarczająca wilgotność może prowadzić do późniejszego niezamierzonego rozszerzenia piany (pęcznienie wtórne).

1. Podłoże nawilżyć czystą wodą, zapewnia to prawidłowe wiązanie, optymalną ekspansję i zapobiega wtórnemu pęcznieniu pianki. **WAŻNE:** Przy temperaturze otoczenia i/lub podłoża równej lub niższej 0 °C, natychmiast po wstępnym zwilżeniu podłoża rozpocząć aplikację (aby zapobiec zamarzaniu wody).
2. Przed użyciem mocno wstrząsnąć pojemnikiem około 20 razy. Uwaga: Powtarzać wstrząsanie przy przerwach w aplikacji.
3. Usunąć przykrywkę z pojemnika.
4. Przykręcić pojemnik na gwint pistoletu aplikacyjnego.
5. Dozować piankę, naciskając na spust pistoletu.

WAŻNE: Aplikować piankę trzymając pojemnik do góry nogami.

Uwaga: Wypływ pianki można regulować naciskiem na spust pistoletu lub za pomocą śruby regulacji przepływu pistoletu.

6. Głębokie szczeliny wypełniać warstwowo.

WAŻNE: Każdą warstwę pozostawić do właściwego rozszerzenia i związania, a następnie spryskać wodą przed nałożeniem każdej kolejnej warstwy.

Uwaga: Ponieważ pianka rozszerza się podczas utwardzania, nie wypełniać całkowicie przestrzeni zamkniętych.

Uwaga: Niewielkie szczeliny można wypełniać za pomocą przewodu przedłużającego, co jednak zmniejsza przepływ piany.

WAŻNE

Puszkę Sika Boom®-587 All Seasons z pistoletu aplikacyjnego można usunąć dopiero po opróżnieniu pojemnika. Wcześniejsze usunięcie pojemnika może spowodować rozprysk piany.

WAŻNE

Puszkę z pistoletu usunąć po oczyszczeniu pistoletu za pomocą Sika Boom® Cleaner. Usuwanie puszkę bez dokładnego oczyszczenia może uszkodzić pistolet.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

1. Wyczyścić pistolet aplikacyjny, wkręcając Sika Boom® Cleaner w gwint pistoletu aplikacyjnego.
2. Naciskać na spust pistoletu, aby go wyczyścić.

WAŻNE: Nie pozostawiać Sika Boom® Cleaner przykręconego do pistoletu aplikacyjnego, ponieważ może to spowodować uszkodzenie zaworu.

Pozostały sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika Boom®-Cleaner lub Si-

ka® Remover-208. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

OGRANICZENIA LOKALNE

NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej www.sika.pl oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

Sika Poland Sp. z o.o.

ul. Karczunkowska 89
02-871 Warszawa
tel: 22 27 28 700
mail: sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl
BDO 000015415

Karta Informacyjna Produktu

Sika Boom®-587 All Seasons
Sierpień 2021, Wersja 03.01
02051406000000113