

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika Boom[®]-590 High Yield

Aplikowana pistoletem, ekspansywna poliuretanowa pianka montażowa o bardzo wysokiej wydajności

OPIS PRODUKTU

Sika Boom[®]-590 High Yield jest jednoskładnikową, pęczniejącą, poliuretanową pianką montażową o bardzo wysokiej wydajności.

ZASTOSOWANIA

Sika Boom[®]-590 High Yield jest przeznaczona do:

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

Sika Boom[®]-590 High Yield może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bardzo wysoka wydajność
- Dobra przyczepność do wielu rodzajów materiałów budowlanych
- Dobra izolacja termiczna
- Skuteczne tłumienie dźwięków
- Profesjonalna aplikacja dyspenserem
- Utwardzona pianka może być cięta, przycinana, szlifowana i malowana
- Jednoskładnikowa, gotowa do użycia

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Piana poliuretanowa
Pakowanie	870 ml, 750 ml, 550 ml, 500 ml puszk pod ciśnieniem z gumowym zaworem 12 puszek w kartonie
	Dostępność opakowań zależna jest od aktualnego cennika.
Barwa	Jasnożółta
Czas składowania	Sika Boom [®] -590 High Yield przechowywany w fabrycznie zamkniętym, nieuszkodzonym, szczelnym opakowaniu, w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 15 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Sika Boom [®] -590 High Yield 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).
Gęstość	~18 kg/m ³ (utwardzony materiał) (FEICA TM 1019)

INFORMACJE TECHNICZNE

Karta Informacyjna Produktu

Sika Boom[®]-590 High Yield

Styczeń 2023, Wersja 05.01

02051406000000115

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
	Minimum:	+5 °C
	Maksimum:	+35 °C
Temperatura podłoża	Optymalna:	+20 °C
	Minimum:	+5 °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.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) – Obowiązkowe szkolenie

Od 24 sierpnia 2023 r. wymagane jest odpowiednie przeszkolenie przed przemysłowym lub profesjonalnym użyciem tego produktu. Więcej informacji oraz

link do szkolenia można znaleźć na stronie pol.sika.com/pl/purform/reach-pu.html.



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®-590 High Yield 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.

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 Sika® 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

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®-590 High Yield
Styczeń 2023, Wersja 05.01
02051406000000115

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.

SikaBoom-590HighYield-pl-PL-(01-2023)-5-1.pdf

