

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika Boom[®]-182 Foam Fix

Aplikowany dyszą, poliuretanowy klej w piance do przyklejania płyt izolacyjnych

OPIS PRODUKTU

Sika Boom[®]-182 Foam Fix jest jednoskładnikowym, pęczniącym klejem poliuretanowym w formie pianki, przeznaczonym do nanoszenia dyszą, o dobrej przyczepności do wielu różnych podłoży. Przeznaczony jest do trwałego przyklejania płyt izolacyjnych i płyt kartonowo-gipsowych.

ZASTOSOWANIA

Sika Boom[®]-182 Foam Fix jest przeznaczony do przyklejania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń:

- Płyt kartonowo-gipsowych
- Płyt z ekstrudowanego polistyrenu (XPS) i ekspandowanego polistyrenu (EPS)
- Płyt z włókna drzewnego
- Płyt izolacyjnych korkowych
- Płyt włókno-cementowych
- Niekonstrukcyjnych elementów budowlanych

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkowiązący
- Jednoskładnikowy, gotowy do użycia
- Łatwa aplikacja dyszą
- Dobra przyczepność do wielu rodzajów materiałów budowlanych
- Utwardzona pianka może być cięta, przycinana, szlifowana i malowana

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Pianka poliuretanowa	
Pakowanie	750 ml puszka pod ciśnieniem z gumowym zaworem	12 puszek w kartonie
Barwa	Fioletowa	
Czas składowania	Sika Boom [®] -182 Foam Fix przechowywany w fabrycznie zamkniętym, nieuszkodzonym, szczelnym opakowaniu, w odpowiednich warunkach najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.	
Warunki składowania	Sika Boom [®] -182 Foam Fix powinien być składowany w oryginalnych opakowaniach, w pozycji pionowej, w suchych warunkach, w temperaturze pomiędzy +5 °C i +25 °C. Opakowania chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i temperaturą powyżej +50 °C (ryzyko wybuchu).	
Gęstość	~24 kg/m ³ (utwardzony materiał)	(FEICA TM 1019)

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie	Sucha, warstwa pianki o grubości ~2 mm	~320 kPa	(FEICA TM 1018)
Pęcznienie wtórne		~190 %	(FEICA TM 1010)
Wytrzymałość zakładu na ścinanie		~100 kPa	(CQP 096-24)
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	Z puszeki 750 ml: ~ 23 mb (piana nanoszona porcjami o szerokości 30 mm)		
Temperatura produktu	Minimum +21 °C / Maksimum +25 °C		
Temperatura otoczenia	<u>Optymalna:</u>	<u>minimum +18 °C / maksimum +25 °C</u>	
	<u>Dopuszczalna:</u>	<u>minimum +5 °C / maksimum +35 °C</u>	
Temperatura podłoża	<u>Optymalna:</u>	<u>minimum +18 °C / maksimum +25 °C</u>	
	<u>Dopuszczalna:</u>	<u>minimum +5 °C / maksimum +35 °C</u>	
Czas cięcia	~65 minut (po upływie tego czasu porcje pianki o szerokości 30 mm mogą być cięte)		(FEICA OCF TM 1005)
Pyłosuchość	~7 minut		(FEICA OCF 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®-182 Foam Fix 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.

Większe nierówności podłoża (> ~2 cm) należy usunąć odpowiednim narzędziem dobranym do rodzaju podłoża. W przypadku podłoży cementowych i metalowych stosować szlifierkę kątową. W przypadku podłoży drewnianych stosować strugarkę ręczną lub elektryczną. Aby poprawić przyczepność, gładkie podłoża mogą być uszorstnione papierem ściernym, ze ściernikiem takim jak: piasek, tlenek glinu, węgiel krzemu lub podobne.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

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 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®-182 Foam Fix
Styczeń 2023, Wersja 03.01
02051406000000117

SikaBoom-182FoamFix-pl-PL-(01-2023)-3-1.pdf

