

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Dilatec® E-220

Wielofunkcyjna taśma uszczelniająca

OPIS PRODUKTU

Sika® Dilatec® E-220 jest elastyczną taśmą uszczelniającą o wysokiej przyczepności, na bazie polichlorku winylu (PVC). Przeznaczona jest do uszczelniania przerw roboczych i szczelin przylegających na podłożach betonowych lub metalowych. Może być również stosowana do tworzenia sekcji wodoszczelnych w systemie membran Sikaplan® WP (PVC). Krawędzie E taśmy są przyklejane z obu stron klejem epoksydowym Sikadur®. Grubość taśmy 1,6 mm. Sika® Dilatec® E-220 jest częścią systemu uszczelniającego Sika® Dilatec® System.

ZASTOSOWANIA

Uszczelnianie różnych konstrukcji, m.in.:

- Konstrukcji podziemnych
- Mostów
- Tuneli wykonywanych w technologii odkrywkowej

Uszczelnianie:

- Przerw roboczych i szczelin przylegających na podłożach betonowych lub metalowych
- Tworzenie wodoszczelnych sekcji w systemie Sikaplan® WP

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	PVC kompatybilny z bitumami
Pakowanie	Rolka - długość 30 m
Czas składowania	36 miesięcy od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieotwieranych opakowaniach w suchych warunkach, w temperaturach od +5°C do +30°C. Rolki z otwartych i niezabezpieczonych opakowań muszą być zużyte w ciągu 2 miesięcy.
Wygląd / Barwa	Szara powierzchnia z białymi brzegami z tkaniny
Szerokość	220 mm

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Wielofunkcyjne rozwiązanie uszczelniające
- Duża odkształcalność
- Dobra odporność chemiczna
- Właściwości potwierdzone przez lata stosowania
- Dobra przyczepność
- Nie wymagają aktywacji na placu budowy
- Zgrzewanie gorącym powietrzem

APROBATY / CERTYFIKATY

- IBDiM Krajowa Ocena Techniczna IBDiM-KOT-2018/0127 Zestaw wyrobów uszczelniających do dyatacji i przerw roboczych Sikadur-Combiflex® SG System, Sikadur-Combiflex® TF System oraz Sika® Dilatec® E-220
- Badania reakcji na ogień PN-EN ISO 11925, Sika® Dilatec® E-220, tecnotest ag, raport z badań nr A4020-07

INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu	W zależności od projektu należy wybrać następujące produkty systemowe: Taśmy <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sika® Dilatec® E-220, BE-300, ER-350, B-500, BR-500 Kleje <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sikadur-Combiflex® CF Adhesive Normal lub Rapid ▪ Sikadur®-31 CF
--------------------------	---

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 10 MPa	(PN-EN ISO 527-3)
Wydłużenie	> 200 %	(PN-EN ISO 527-3)
Temperatura użytkowania	Minimum -10 °C / Maksimum +40 °C	
Podatność na zginanie w niskich temperaturach	Spełnia (-25 °C)	(PN-EN 495-5)
Wodoszczelność	Spełnia (metoda B, 24 godziny /10 barów)	(PN-EN 1928)
Odporność chemiczna	Spełnia (28 dni/+23 °C) Spełnia (metoda B, 24 godziny/60 kPa)	(PN-EN 1847) (PN-EN 1928)
Reakcja na ogień	Klasa E	(PN-EN ISO 11925)

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Prosimy o zapoznanie się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi produktów systemu Sika® Dilatec® System.	
Temperatura podłoża	Prosimy o zapoznanie się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi produktów systemu Sika® Dilatec® System.	

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.

DODATKOWE DOKUMENTY

- Karta Informacyjna Systemu Sika® Dilatec® System
- Instrukcja montażu Sika® Dilatec® System

OGRANICZENIA

- Prosimy o zapoznanie się z Kartą Informacyjną systemu Sika® Dilatec® System.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

ZARZĄDZENIE (WE) NR-1907/2006-REACH

Materiał ten jest wyrobem odpowiadającym wymaganiom w rozumieniu art. 3 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które uwalniane są intencjonalnie z materiału w

normalnych lub przewidywalnych warunkach jego stosowania. Karta Charakterystyki zgodna z art. 31 tego samego rozporządzenia nie jest potrzebna do wprowadzenia produktu na rynek, jego transportu lub stosowania. Należy przestrzegać zapisów zawartych w Karcie Informacyjnej produktu. Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten nie zawiera SVHC (substancji wzbudzających szczególnie duże obawy), wymienionych w załączniku XIV do rozporządzenia REACH lub według listy propozycji opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów, w stężeniach powyżej 0,1% wagowo.

INSTRUKCJA APLIKACJI

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

Należy przestrzegać procedur aplikacji zawartych w Zaleceniach stosowania, instrukcjach wykonania, które zawsze należy dostosować do rzeczywistych warunków na placu budowy.

Szczegółowe informacje dotyczące instalacji systemu zawarto w Instrukcji montażu systemu Sika® Dilatec®.

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® Dilatec® E-220
Październik 2022, Wersja 01.02
020703150100000004

SikaDilatecE-220-pl-PL-(10-2022)-1-2.pdf

