

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

Początek dokumentu DWU zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu (EU) 305/2011 oraz wzorem DWU z Aneksu III Rozporządzenia (EU) 574/2014

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 92634969

| | | |
|----|--|--|
| 1 | NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU: | 92634969 |
| 2 | ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA: | Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej części podziemnych |
| 3 | PRODUCENT: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich |
| 4 | UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL: | Nie dotyczy |
| 5 | SYSTEM(-Y) OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH: | System 2+ System 3 (dla zastosowań podlegających badaniu reakcji na ogień) |
| 6a | NORMA ZHARMONIZOWANA: | EN 13969:2004/A1:2006 |
| | Jednostka lub jednostki notyfikowane: | 1213 |

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

92634969

2021.12 , ver. 01

1492

7 DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

| Zasadnicze Charakterystyki Wyrobu | Właściwości użytkowe | AVCP | Zharmonizowane Specyfikacje Techniczne |
|---|--|-----------|--|
| Reakcja na ogień | Klasa E | System 3 | |
| Wodoszczelność | Spełnia | System 2+ | |
| Odporność na uderzenia | ≥ 200 mm | System 2+ | |
| Wytrzymałość złącza na ścinanie: - Kierunek wzdłużny (MD) - Kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 200 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm | System 2+ | |
| Giętkość w niskiej temperaturze (elastyczność) | ≤ -30°C | System 2+ | |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: - Maksymalna siła rozciągająca – kierunek wzdłużny (MD) - Maksymalna siła rozciągająca – kierunek poprzeczny (CMD) - Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej – kierunek wzdłużny (MD) - Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej – kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 200 N/50 mm ≥ 200 N/50 mm ≥ 150 % ≥ 150 % | System 2+ | EN 13969:2004/ A1:2006 |
| Odporność na obciążenie statyczne | 5 kg | System 2+ | |
| Wytrzymałość na rozdzieranie: - Kierunek wzdłużny (MD) - Kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 100 N ≥ 100 N | System 2+ | |
| Trwałość – szczelność po: - Sztucznym starzeniu - Działaniu chemikaliów (wodorotlenek wapnia) | Spełnia Spełnia | System 2+ | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | System 2+ | |

8 ODPOWIEDNIA DOKUMENTACJA TECHNICZNA LUB SPECJALNA DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Nazwisko: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych
W Warszawie dnia 2022-02-10

Nazwisko: Zoran Iljadica
Stanowisko: Prezes Zarządu
W Warszawie dnia 2022-02-10




Koniec dokumentu DWU zgodnie z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu (EU) 305/2011 oraz wzorem DWU z Aneksu III Rozporządzenia (EU) 574/2014

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm
92634969
2021.12 , ver. 01
1492



21

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

92634969

EN 13969:2004/A1:2006

1213

Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej części podziemnych

| | |
|--|---------------|
| Reakcja na ogień | Klasa E |
| Odporność na uderzenia | ≥ 200 mm |
| Wytrzymałość złącza na ścinanie: | |
| - Kierunek wzdłużny (MD) | ≥ 200 N/50 mm |
| - Kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 200 N/50 mm |
| Giętkość w niskiej temperaturze (elastyczność) | ≤ -30°C |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: | |
| - Maksymalna siła rozciągająca – kierunek wzdłużny (MD) | ≥ 200 N/50 mm |
| - Maksymalna siła rozciągająca – kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 200 N/50 mm |
| - Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej | |
| – kierunek wzdłużny (MD) | ≥ 150 % |
| - Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej | |
| – kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 150 % |
| Odporność na obciążenie statyczne | 5 kg |
| Wytrzymałość na rozdzieranie: | |
| - Kierunek wzdłużny (MD) | ≥ 100 N |
| - Kierunek poprzeczny (CMD) | ≥ 100 N |
| Trwałość – szczelność po: | |
| - Sztucznym starzeniu | Spełnia |
| - Działaniu chemikaliów (wodorotlenek wapnia) | Spełnia |

<http://dop.sika.com>

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

92634969

2021.12 , ver. 01

1492

BHP, OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

UWAGI PRAWNE

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 składanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie 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 obowiązany 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 Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”), 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 użytkowanego 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
Polska
www.sika.pl

Deklaracja Właściwości Użytkowych

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm
92634969
2021.12 , ver. 01
1492