

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 92634969

1	Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:	92634969
2	Paredzētais izmantojums:	Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju, ņemot vērā reakciju uz uguns iedarbību — Stiegrotas bitumena loksnes Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju — Stiegrotas bitumena loksnes
3	Ražotājs:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Cīrihe Šveice
5	Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):	Sistēma 3 (Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju, ņemot vērā reakciju uz uguns iedarbību) Sistēma 2+ (Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju)
6a	Saskaņotais standarts:	EN 13969:2004/A1:2006
	Paziņotā(-ās) iestāde(-es):	1213

7 Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):			
Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības		AVCP
			Saskaņota tehniskā specifikācija
Reakcija uz uguns iedarbību	Klase E		Sistēma 3
Ūdensnecaurlaidība	Iztur pārbaudi		Sistēma 2+
Triecienizturība	≥ 200 mm		Sistēma 2+
Šuves stiprība	Bīdes pretestība - garenvirzienā (MD)	≥ 200 N/50 mm	Sistēma 2+
	Bīdes pretestība - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 200 N/50 mm	
Elastīgums zemā temperatūrā	≤ -30 °C		Sistēma 2+
Stiepes stiprība	Maksimālais stiepes spēks - garenvirzienā (MD)	≥ 200 N/50 mm	Sistēma 2+
	Maksimālais stiepes spēks - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 200 N/50 mm	
	Pagarinājums pie maksimālā stiepes spēka - garenvirzienā (MD)	≥ 150 %	
	Pagarinājums pie maksimālā stiepes spēka - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 150 %	
Statiskās slodzes pretestība	5 kg		Sistēma 2+
Izturība pret plīsumu veidošanos	Garenvirzienā (MD)	≥ 100 N	Sistēma 2+
	Šķērsvirzienā (CMD)	≥ 100 N	
Ilgizturība	Ūdensnecaurlaidības ilgizturība pret novecošanos	Iztur pārbaudi	Sistēma 2+
	Ūdensnecaurlaidības ilgizturība pret ķīmisko vielu iedarbību (kalcija hidroksīdu)	Iztur pārbaudi	
Bīstamās vielas	NPD		Sistēma 2+

EN 13969:2004/A1:2006

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Vārds, uzvārds: Tomek Gutowski

Amats: Corporate Product Certification Manager

Varšavā 2025-04-23



Vārds, uzvārds: Patrycja Młynarska

Amats: Data Processing Specialist CTD

Varšavā 2025-04-23



Beigas informācijai, kādu pieprasa 2011. gada 9. marta Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 305/2011, ar ko nosaka saskaņotus būvizrādājumu tirdzniecības nosacījumus un atceļ Padomes Direktīvu 89/106/EEK attiecībā uz EEZ

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

92634969

23.04.2025 4

1492

2 / 3

BUILDING TRUST



Reakcija uz uguns iedarbību	Klase E	
Triecienizturība	≥ 200 mm	
Šuves stiprība	Bīdes pretestība - garenvirzienā (MD)	≥ 200 N/50 mm
	Bīdes pretestība - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 200 N/50 mm
Elastīgums zemā temperatūrā	≤ -30 °C	
Stiepes stiprība	Maksimālais stiepes spēks - garenvirzienā (MD)	≥ 200 N/50 mm
	Maksimālais stiepes spēks - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 200 N/50 mm
	Pagarinājums pie maksimālā stiepes spēka - garenvirzienā (MD)	≥ 150 %
	Pagarinājums pie maksimālā stiepes spēka - šķērsvirzienā (CMD)	≥ 150 %
Statiskās slodzes pretestība	5 kg	
Izturība pret plīsumu veidošanos	Garenvirzienā (MD)	≥ 100 N
	Šķērsvirzienā (CMD)	≥ 100 N

EN 13969:2004/A1:2006

1213

Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju, ņemot vērā reakciju uz uguns iedarbību — Stiegrotas bitumena loksnes
Mitruma izolācija ēkām, ieskaitot pagrabu hidroizolāciju — Stiegrotas bitumena loksnes

<http://dop.sika.com>**EKOLOĢIJA, VESELĪBAS AIZSARDZĪBA UN DROŠĪBA (REACH)**

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar šo produktu, tā uzglabāšanu un lietošanu, lietotājiem jāizmanto Materiāla apraksta jaunākā versija.

JURIDISKĀS PIEZĪMES

Jebkura informācija, kas sniegta šajā Ekspluatācijas īpašību deklarācijā ("EĪD"), tostarp visi apraksti un ieteikumi, kas attiecas uz jebkuru Sika produktu ("Produktu") pielietojumu un gala izmantošanu, ir sniegta godprātīgi, pamatojoties uz Sika pašreizējām zināšanām un pieredzi par Produktiem, ja tie tiek pareizi uzglabāti, transportēti un iestrādāti normālos apstākļos saskaņā ar Sika ieteikumiem. Lūdzu, ņemt vērā, ka materiāli, pamatnes un faktiskie vietas apstākļi var ievērojami atšķirties, un tādēļ Sika nesniedz nekādas garantijas par pārdošanai piemērotu kvalitāti vai par atbilstību noteiktam mērķim, kā arī neuzņemas atbildību par Produktu lietošanu un izmantošanu, par jebkuriem ieteikumiem vai piedāvātajiem padomiem. Pirms lietošanas ir jāpārbauda Produkta piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim, kā arī nepieciešams iepazīties ar jaunāko Materiāla apraksta versiju. Sika patur tiesības jebkurā laikā bez iepriekšēja brīdinājuma mainīt savu Produktu īpašības. Uz visiem Sika nodrošināto Produktu vai pakalpojumu pasūtījumiem attiecas Sika pašreizējie pārdošanas noteikumi un nosacījumi.

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

SikaShield® E80 HDPE SA 1,5 mm

92634969

23.04.2025 4

1492

3 / 3