

## Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 19-14

(saskaņā ar EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES 2011. gada 9. marta Regulu (ES) Nr. 305/2011)

1. Izstrādājuma tipa unikālais identifikācijas kods	<b>SHINGLAS COUNTRY</b>	
2. Būvizstrādājuma tips	bitumena šindeļi ar minerālu pastiprinājumu, <b>tips 4X2</b> , izgatavots atbilstoši EN 544 standartam	
3. Paredzētie būvizstrādājuma lietojumi saskaņā ar EN544	paredzēts ieklāšanai, (ar pārtraukumiem) slīpu jumtu segumiem ar slīpumu $\geq 12^\circ$ , kuros ūdensnecaurlaidība tiek nodrošināta veidojot pārklājumus, saskaņā ar ražotāja uzstādīšanas instrukciju.	
4. Ražotāja nosaukums un adrese:	SIA "Zavod Shinglas" Vostočņij promuzel, 21, 58. ēka 390000, Rjazana, Krievija, tālrunis (4912) 911-228, 911-221; fakss (4912) 911-221; www@shinglas.ru	
5. Pilnvarotā pārstāvja, kura pilnvara ietver uzdevumus, kas noteikti 12.2 punktā, nosaukums un kontaktadrese:	SIA "Mida LT", Gamyklos g. 19, LT-96155 Gargzdai, Lietuva Tālr.:+370-46455356; info@mida.lt; www.mida.lt	
6. Novērtēšanas un pārbaudes sistēma vai sistēmas	<b>4. sistēma, ugunsdrošība - 3. sistēma</b>	
7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības tika noteiktas	saskaņā ar iekšējo kontroles sistēmu	
7.1. UGUNŠ PĒTNIECĪBAS CENTRS Uguns testēšanas nodaļa, Pilnvarotā iestāde 1796, Lietuvas Republikas Iekšlietu ministrijas Ugunsdzēsības un glābšanas departaments	veicis degamības testus un izdevis klasifikācijas ziņojumu Nr. 20-2.2014.24N saskaņā ar EN 13501-1+A1	
7.2. Celtniecības Pētījumu institūts, pilnvarotā iestāde 1488, Uguns pētniecības departaments	veicis testus - ārējās uguns iedarbība uz jumtiem, - un izdevis klasifikācijas ziņojumu Nr. 0.511,1 / 14 / Z00NP saskaņā ar EN 13501-5+A1	
<b>8. Deklarētās ekspluatācijas īpašības</b>		
<b>Raksturlieluma nosaukums</b>	<b>Raksturlielumu rādītāji</b>	<b>Harmonizētā tehniskā specifikācija</b>
Šindeļu izmēri (platums / augstums)	1000 mm ( $\pm 3$ mm) / 335 mm ( $\pm 3$ mm)	EN 544
Bitumena masas blīvums	(1550 $\pm$ 50) g/m <sup>2</sup>	EN 544
Ārējā ugunsizturība	B <sub>ROOF</sub> (t1)	EN 13501-5+A1
Ugunsdrošība	E klase	EN 13501-1+A1
Mehāniskā izturība:		
Pārraušanas izturības noteikšana (šindeļa platuma virzienā / augstuma)	800 N/50 mm ( $\pm 200$ N/50mm) / 600 N/50 mm ( $\pm 200$ N/50mm)	EN 12311-1
Naglas trieciena izturība	200 N ( $\pm 100$ N)	EN 12310-1
Izturība:		
Ūdens absorbcija	$\leq 1,5\%$	EN 544
Izturība pret UV starojumu	izturīgs	EN 1297
Defektu ("burbuļu") veidošanas	izturīgs	EN 544
Tecēšanas pretestība paaugstinātā temperatūrā	$\leq 2$ mm at 90 °C	EN 1110
Minerālo granulu adhēzija	$\leq 1,5$ g	EN 544
Apakšējās kārtas pārlaidums augšējai kārtai redzamajā daļā	$\geq 49\%$	EN 544
Bīstamo vielu noplūde	Izstrādājums nesatur bīstamus materiālus	

Uzrādīto izstrādājumu sniegums 1. un 2. punktā atbilst 7. punktā deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izdota vienīgi ar ražotāja atbildību, kas minēta 4. punktā.

SIA "Zavod Shinglas" vārdā parakstīja: E. N. Volodkins, Ģenerāldirektora vietnieks ražošanas jautājumos

(vārds un ienemamais vārds)

Rjazana, 2014. gada 10. februārī

(izsniegšanas vieta un datums)



(paraksts)