

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

according Annex III of the Regulation (EU) No 305/20111  
amended by Commissions delegated Regulation (EU) No 574/2014  
pagal Reglamento (ES) Nr. 305/20111 III priedą  
iš dalies pakeistas Komisijos deleguotu reglamentu (ES) Nr. 574/2014

### No.130n

- |                                                                                                                                          |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Unique identification code of the product-type:<br>Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:                                      | <b>MARISEAL DETAIL ROOF WATERPROOFING KIT</b>                                                                                       |
| 2. Intended use:<br>Naudojimo paskirtis (-ys):                                                                                           | <b>Liquid – Applied roof waterproofing on the basis of polyurethane</b><br><b>Skysta stogo hidroizoliacija poliuretano pagrindu</b> |
| 3. Manufacturer:<br>Gamintojas:                                                                                                          | <b>MARIS POLYMERS S.M.S.A.</b><br><b>Industrial Area of Inofita</b><br><b>GR-32011 Inofita</b><br><b>Greece</b>                     |
| 4. Authorised representative:<br>Įgaliotasis atstovas:                                                                                   | Not relevant<br>Netaikoma                                                                                                           |
| 5. System of assessment and verification of constancy of performance:<br>Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema | <b>System 3</b><br><b>Sistema 3</b>                                                                                                 |
| 6. European Assessment Document:<br>Europos vertinimo dokumentas:                                                                        | <b>EAD 030350-00-0402</b>                                                                                                           |
| European Technical Assessment:<br>Europos techninis įvertinimas:                                                                         | <b>ETA-09/0241 of 08 April 2021</b>                                                                                                 |
| Technical Assessment Body:<br>Techninio vertinimo įstaiga:                                                                               | <b>Deutsches Institut für Bautechnik</b>                                                                                            |
| Notified Body:<br>Notifikuotoji įstaiga:                                                                                                 | <b>NB-0761: Materialprüfanstalt für das Bauwesen</b><br><b>(MPA BS)</b>                                                             |

7. Declared performances:  
 Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-ės) savybė (-ės):

	Essential Characteristic Esminės charakteristikos	Performance Eksploatacinės savybės	
	<i>Mariseal Detail Minimum Quantity Consumed</i> <i>Mariseal Detail Minimalus sunaudotas kiekis</i>	2.4kg/m <sup>2</sup>	4.1 kg/m <sup>2</sup>
<b>Basic Works Requirements 2: Safety in case of fire</b> <b>Pagrindiniai darbo reikalavimai 2: Sauga gaisro atveju</b>			
1	<i>External fire performance of roofs EN13501-5</i> <i>Išorinės stogų ugnies charakteristikos EN13501-5</i>	Froof	
2	<i>Reaction to Fire EN 13501-1</i> <i>Reakcija į ugnį EN 13501-1</i>	E	
<b>Basic Works Requirements 3: Hygiene, health and the environment</b> <b>3 pagrindiniai darbo reikalavimai: higiena, sveikata ir aplinka</b>			
3	<i>Content, emission and/or release of dangerous substances</i> <i>Pavojingų medžiagų kiekis, emisija ir (arba) išleidimas</i>		
	Release scenario Išleidimo scenarijus	S/W2	
	Substance/s classified as EU-cat. Carc. 1A and/or 1B Medžiaga (-os) klasifikuojama kaip ES kat. Carc. 1A ir (arba) 1B	The kit does not contain these dangerous substances Rinkinyje šių pavojingų medžiagų nėra	
	Substance/s classified as EU-cat. Muta. 1A and/or 1B Medžiaga (-os) klasifikuojama kaip ES kat. Muta. 1A ir (arba) 1B		
	Substance/s classified as EU-cat. Repr. 1A and/or 1B Medžiaga (-os) klasifikuojama kaip ES kat. Repr. 1A ir (arba) 1B		
4	<i>Water vapour permeability</i> <i>Vandens garų pralaidumas</i>		
	Water vapour diffusion resistance factor $\mu$ Vandens garų difuzijos varžos koeficientas $\mu$	$\mu \approx 1830$	
5	<i>Watertightness</i> <i>Nelaidumas vandeniui</i>	Watertight Nelaidus vandeniui	
6	<i>Resistance to Wind loads</i> <i>Atsparumas vėjo apkrovoms</i>	$\geq 50\text{kPa}$	
7	<i>Resistance to Mechanical Damage (perforation)</i> <i>Atsparumas mechaniniams pažeidimams (perforacija)</i>	P1 to P3 P1 iki P3	P1 to P4 P1 iki P4
8	<i>Resistance to Fatigue Movement</i> <i>Atsparumas cikliniam nuovargiui</i>	W2	W3
9	<i>Resistance to the effects of low and high surface temperatures</i> <i>Atsparumas žemos ir aukštos paviršiaus temperatūros poveikiui</i>		
	Resistance to the effects of low temperatures Atsparumas žemos temperatūros poveikiui	TL3 (-20C)	TL4 (-30C)
	Resistance to the effects of high temperatures Atsparumas aukštos temperatūros poveikiui	TH4 (90C)	
10	<i>Resistance to aging media (heat and water)</i> <i>Atsparumas senėjimui (šiluma ir vanduo)</i>	W2	W3
11	<i>Resistance to UV radiation in the presence of moisture</i> <i>Atsparumas UV spinduliutei esant drėgmei</i>	M and S	
12	<i>Resistance to Plant Roots</i> <i>Atsparumas augalų šaknims</i>	NPA	
13	<i>Effects of variations in kit components and site practices</i> <i>Rinkinio komponentų ir vietos praktikos skirtumų poveikis</i>		
	Maximum Tensile Strength at 8 °C Didžiausias tempiamasis stipris esant 8 °C	9.7 MPa	

	Elongation at 8 °C Pailgėjimas 8 °C temperatūroje	27.70%	
	Dynamic Indentation at 8 °C Dinaminis identifikavimas 8 °C temperatūroje	P3	P4
	Maximum Tensile Strength at 40 °C Didžiausias tempiamasis stipris esant 40 °C	10.4 MPa	
	Elongation at 40 °C Pailgėjimas 40 °C temperatūroje	29.90%	
	Dynamic Indentation at 40 °C Dinaminis identifikavimas esant 40 °C	P3	P4
14	<i>Effects of day joints</i> <i>Dienos siūlės poveikis</i>	≥ 300kPa	
<b>Basic Works Requirements 4: Safety in use</b> <b>4 pagrindiniai darbų reikalavimai: naudojimo sauga</b>			
15	<i>Slipperiness</i> <i>Slidumas</i>	NPA	

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Pirmiau nurodyto gaminio eksploatacinės savybės atitinka deklaruotų eksploatacinių savybių rinkinį. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduodama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, prisiimant visą aukščiau nurodyto gamintojo atsakomybę.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:  
Gamintojo vardu pasirašė: