

## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

2015 m. gegužės mėn. 04 d.

Nr. 15/1241

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

Savilaikės dvisienės metalu dengtos izoliacinės plokštės TERMOS SP

Storis	Svoris
100 mm	10,14 kg/m <sup>2</sup>
Medžiaga	Charakteristikos
Termoizoliacinis sluoksnis:	EPS, EN 13163, tankis 15 kg/m <sup>3</sup>
Išorinis plieno lakštas:	Takumo riba $\geq 310$ MPa, EN 10346, storis 0.5 mm, S280GD;DX51D;danga PE;PVDF 25 $\mu$ m, Zn $\geq 225$ g/m <sup>2</sup>
Vidinis plieno lakštas:	Takumo riba $\geq 310$ MPa, EN 10346, storis 0.5 mm, S280GD;DX51D;danga PE;PVDF 25 $\mu$ m, Zn $\geq 225$ g/m <sup>2</sup>

2. Naudojimo paskirtis:

Atitvaroms pastatų išorėje ir viduje

3. Gamintojas:

UAB "JEŽVITAS, Plento g. 1, LT-19117 Širvintos, Lietuva

4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:

- sistema 3: degumo klasė
- sistema 2+: kitos savybės

5. Darnusis standartas:

LST EN 14509:2014

Notifikuotoji įstaiga:

- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Gaisrinių tyrimų centras, NB 1796

Sertifikavimo įstaiga:

- UAB "Inspecta", NB 2268



6. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Savybė	Deklaruojama vertė	Bandymo metodas
Mechaninis stiprumas:		
- stipris tempiant	0,1 MPa	A.1, EN 14509:2014
- stipris šliejant	50 kPa	A.4, EN 14509:2014
- termoizoliacinio sluoksnio šlyties modulis	2,5 MPa	A.4, EN 14509:2014
- termoizoliacinio sluoksnio stipris gniuždant	70 kPa	A.2, EN 14509:2014
Laikomoji galia lenkiant:		
- teigiamas lenkimo momentas	5,5 kN·m/m	A.5, EN 14509:2014
- neigiamas lenkimo momentas	5,5 kN·m/m	A.5, EN 14509:2014
Stipris lenkiant ties vidine atrama:		
- teigiamas lenkimo momentas	npd	
- neigiamas lenkimo momentas	npd	
Glemžimo stipris (išorinis lakštas):		
- tarpatramyje	100 MPa	A.5, EN 14509:2014
- ties vidine atrama	npd	
Glemžimo stipris (vidinis lakštas):		
- tarpatramyje	100 MPa	A.5, EN 14509:2014
- ties vidine atrama	npd	
Šilumos perdavimo koeficientas	0,39 W/m <sup>2</sup> K	A.10, EN 14509:2014 EN 13501-1:2007+A1:2010
Degumo klasė	E	
Atsparumas ugniai	npd	
Vandens nepralaidumas	npd	
Oro skverbtiis	npd	
Pralaidumas vandens garams	npd	
Garso izoliacijos rodiklis	npd	
Garso sugertis	npd	
Leistinieji matmenų ir formos nuokrypiai	5.2.5, EN 14509 atitinka tenkina	D, EN 14509:2014
Ilgaamžiškumas		

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr.305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo vardu):  
Audrius Tveraga, Direktorius gamybai



(parašas)

2015-05-04

(data)