

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 1P-A1G-A-002

Vastavalt Määrusele nr. 305/2011

Tootetüübi kordumatu  
identifitseerimiskood:

**Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted**  
EPS EN 13163 T1 -L2-W2 -S2 -P5 -BS 200 -CS(10)150-  
DS(N)2-DS(70,-)1-TR200-WL(T)5

Toote nimetus:

**TENAPORS EPS 150, paksus 10 mm kuni 300 mm**

Sihtotstarve:

**Hoonete soojustamiseks**

Tootja:

**SIA TENAPORS,**  
Spodribas 1, Dobeles, Lāti, LV - 3701  
Tel.+371 63720901, fax +371 63724371  
e-pasts: tenapors@tenaxgrupa.lv

Toimivuse püsivuse hindamise ja  
kontrolli süsteem:

Süsteem 3 (Soojusjuhtivus, Survetugevus 10% deformatsiooni  
juures, tulekahju reaktsioon, veeimavus)  
Süsteem 4

Ühtlustatud standard:

EN 13163:2012+A1:2015

Teavitatud asutused:

Nr. 1325 - Conformity Assessment Centre of Construction  
Products, , Kr.Barona Str. 99/1A, Riga, Latvia)  
Nr. 2040- Limited liability company "Forest and Wood Products  
Research and Development Institute" Testing laboratory (Dobeles  
41, Jelgava, Latvia)

Ülaltoodud toote toimimisomadused vastavad deklareeritud toimimisomaduste kogumile  
(vt. Lisad nr.1 ).

See toimimisdeklaratsioon on välja antud vastavalt Määrusele (EL) nr. 305/2011 ja selle eest  
ainuvastutaja on eespool nimetatud tootja

Allkirjastatud tootja nimel:  
SIA TENAPORS Labori juhataja

.....  
Iveta Audzeviča  
31.01.2017

Lisa nr. 1 toimivusdeklaratsioonile Nr. 1P-A1G-A-002

Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstireen (EPS) tooted TENAPORS EPS 150 , paksus 10 mm kuni 300 mm

|                                                                                                                                                              |                                |                                 |                        |      |        |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------|------|--------|------|
| Aasta, millal antud CE-märgis                                                                                                                                |                                | 05 -tehas - Spodriņas 1, Dobele |                        |      |        |      |
| <b>Põhiomadused <sup>1)</sup></b>                                                                                                                            | <b>Ühikud , klass oma tase</b> | <b>Katsestandard</b>            | <b>Kasutusomadused</b> |      |        |      |
| Soojusjuhtivus tegur (kõik paksused)                                                                                                                         | W/m×K                          | EN 12667<br>EN 12939            | 0,034                  |      |        |      |
| Soojatakistus määratud paksuse juures                                                                                                                        | m <sup>2</sup> ×K/W            | EN 13163                        | 10 mm                  | 0,25 | 160 mm | 4,70 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 20 mm                  | 0,55 | 170 mm | 5,00 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 30 mm                  | 0,85 | 180 mm | 5,20 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 40 mm                  | 1,15 | 190 mm | 5,55 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 50 mm                  | 1,45 | 200 mm | 5,85 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 60 mm                  | 1,75 | 210 mm | 6,15 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 70 mm                  | 2,05 | 220 mm | 6,45 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 80 mm                  | 2,35 | 230 mm | 6,75 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 90 mm                  | 2,60 | 240 mm | 7,05 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 100 mm                 | 2,90 | 250 mm | 7,35 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 110 mm                 | 3,20 | 260 mm | 7,60 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 120 mm                 | 3,50 | 270 mm | 7,90 |
|                                                                                                                                                              |                                |                                 | 130 mm                 | 3,80 | 280 mm | 8,20 |
| 140 mm                                                                                                                                                       | 4,10                           | 290 mm                          | 8,50                   |      |        |      |
| 150 mm                                                                                                                                                       | 4,40                           | 300 mm                          | 8,80                   |      |        |      |
| Tuletundlikkus turul pakutavatele ehitustoodetele                                                                                                            | klass                          | EN 13501-1                      | E                      |      |        |      |
| Pikaajaline veemavus, kastes täielikult vette                                                                                                                | %                              | EN 12087                        | WL(T)5                 |      |        |      |
| Paksuse tolerants                                                                                                                                            | klass                          | EN 823                          | T1                     |      |        |      |
| Laiuse tolerants                                                                                                                                             | klass                          | EN 822                          | W2                     |      |        |      |
| Pikkuse tolerants                                                                                                                                            | klass                          | EN 822                          | L2                     |      |        |      |
| Perpendikulaarsuse tolerants                                                                                                                                 | klass                          | EN 824                          | S2                     |      |        |      |
| Lameduse tolerants                                                                                                                                           | klass                          | EN 825                          | P5                     |      |        |      |
| Survetugevus 10% deformatsiooni juures                                                                                                                       | tase                           | EN 826                          | CS(10)150              |      |        |      |
| Paindetugevus                                                                                                                                                | tase                           | EN 12809                        | BS 200                 |      |        |      |
| Tõmbetugevus                                                                                                                                                 | tase                           | EN 1607                         | TR200                  |      |        |      |
| Mõõtmete stabiilsus normaalsetes laboritingimustes                                                                                                           | tase                           | EN 1603                         | DS(N)2                 |      |        |      |
| Mõõtmete stabiilsus määratletud temperatuuril                                                                                                                | tase                           | EN 1604                         | DS(70,-)1              |      |        |      |
| <b>MÄRKUSED</b>                                                                                                                                              |                                |                                 |                        |      |        |      |
| <sup>1)</sup> kõigil teistel olulistel omadustel toimumisomadused ei ole deklareeritud ja liigitatakse kui NPD (No Performance Determined - ei ole määratud) |                                |                                 |                        |      |        |      |