

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 1P-A1B-A-005

Vastavalt Määrusele nr. 305/2011

Tootetiübi kordumatu  
identifitseerimiskood:

**Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted**  
EPS EN 13163 T1 -L2-W2 -S2 -P5-BS 100 -CS(10)60-DS(N)2-  
DS(70,-)1-TR100-WL(T)5

Toote nimetus:

**TENAPORS EPS 60, paksus 10 mm kuni 600 mm**

Sihtotstarve:

**Hoonete soojustamiseks**

Tootja:

**SIA TENAPORS,**  
Spodriibas 1, Dobeles, Läti, 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+A2:2016

Teavitatud asutused:

Nr. 1325 - Conformity Assessment Centre of Construction  
Products, Kr.Barona St. /99/1A, Riga, Latvia)  
Nr. 1688 - Vilniaus Gedimino Technikos Universitetas,  
Termoizoliacijos Mokslo Institutas (Linkmenu 28, 08217 Vilnius,  
Lietuva)  
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 tehnoloog

.....  
Iveta Audzēviča  
30.06.2021.

Lisa nr. 1 toimivusdeklaratsioonile Nr. 1P-A1B-A-005

Tööstuslikult valmistatud vahtpolüstüreen (EPS) tooted TENAPORS EPS 60 , paksus 10 mm kuni 600 mm

| Aasta, millal antud CE-märgis   |                         | 05 -tehas - Spodriņas 1, Dobele |                 |        |        |      |        |       |
|---|-------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|--------|------|--------|-------|
| Põhiomadused <sup>1)</sup>  | Ühikud , klass oma tase | Katse-standard                  | Kasutusomadused |        |        |      |        |       |
| Soojusjuhtivus tegur (kõik paksused)  | W/m×K                   | EN 12667<br>EN 12939            | 0,040           |        |        |      |        |       |
| Soojatakistus määratud paksuse juures   | m <sup>2</sup> ×K/W     | EN 13163                        | 10 mm           | 0,25   | 160 mm | 4,00 | 320 mm | 8,00  |
|   |                         |                                 | 20 mm           | 0,50   | 170 mm | 4,25 | 340 mm | 8,50  |
|   |                         |                                 | 30 mm           | 0,75   | 180 mm | 4,50 | 360 mm | 9,00  |
|   |                         |                                 | 40 mm           | 1,00   | 190 mm | 4,75 | 380 mm | 9,50  |
|   |                         |                                 | 50 mm           | 1,25   | 200 mm | 5,00 | 400 mm | 10,00 |
|   |                         |                                 | 60 mm           | 1,50   | 210 mm | 5,25 | 420 mm | 10,50 |
|   |                         |                                 | 70 mm           | 1,75   | 220 mm | 5,50 | 440 mm | 11,00 |
|   |                         |                                 | 80 mm           | 2,00   | 230 mm | 5,75 | 460 mm | 11,50 |
|   |                         |                                 | 90 mm           | 2,25   | 240 mm | 6,00 | 480 mm | 12,00 |
|   |                         |                                 | 100 mm          | 2,50   | 250 mm | 6,25 | 500 mm | 12,50 |
|   |                         |                                 | 110 mm          | 2,75   | 260 mm | 6,50 | 520 mm | 13,00 |
|   |                         |                                 | 120 mm          | 3,00   | 270 mm | 6,75 | 540 mm | 13,50 |
|   |                         |                                 | 130 mm          | 3,25   | 280 mm | 7,00 | 560 mm | 14,00 |
|   |                         |                                 | 140 mm          | 3,50   | 290 mm | 7,25 | 580 mm | 14,50 |
| 150 mm  | 3,75                    | 300 mm                          | 7,50            | 600 mm | 15,00  |      |        |       |
| Tuletundlikkus turul pakutavatele ehitustoodetele   | klass                   | EN 13501-1                      | E               |        |        |      |        |       |
| Pikaajaline veeimavus, 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)60        |        |        |      |        |       |
| Paindetugevus   | tase                    | EN 12809                        | BS 100          |        |        |      |        |       |
| Tõmbetugevus  | tase                    | EN 1607                         | TR 100          |        |        |      |        |       |
| 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 toimimisomadused ei ole deklareeritud ja liigitatakse kui <i>NPD (No Performance Determined - ei ole määratud)</i> |                         |                                 |                 |        |        |      |        |       |