

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

1. PRODUKTA TIPA UNIKĀLS IDENTIFIKĀCIJAS  
NUMURS:

2. BŪVIZSTRĀDĀJUMA PAREDZĒTAIS  
IZMANTOJUMS:

3. RAŽOTĀJA NOSAUKUMS, REĢISTRĒTAIS  
UZŅĒMUMA NOSAUKUMS VAI REĢISTRĒTĀ  
PREČU ZĪME UN KONTAKTADRESE:

4. PILNVAROTĀ PĀRSTĀVJA (JA TĀDS IR)  
NOSAUKUMS UN KONTAKTADRESE:

5. EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU NOTURĪBAS  
NOVĒRTĒJUMA UN PĀRBAUDES SISTĒMA VAI  
SISTĒMAS, KĀ NOTEIKTS PIELIKUMĀ V:

6. SASKAŅOTAIS STANDARTS:

7. PAZIŅOTĀS IESTĀDES NOSAUKUMS UN  
IDENTIFIKĀCIJAS NUMURS:

## PNP 300

XPS – EN 13164 – T1 – CS(10\Y)300 – WL(T)0,7  
**PNP 300**

Siltumizolācijas būvizstrādājumi (ThIB)

ORANGE TOWER SRL, str. A. Bernardazzi, 19, mun.  
Ungheni, or. Ungheni, Moldovas Republika

NA

System 3 (Sistēma 3)

EN 13164:2012 + A1:2015

No. 1434: POLSKIE CENTRUM BADAN I  
CERTYFIKACJI S.A. (Polish Centre for Testing and  
Certification), Jakuba Wejhera str.18a, 80-346,  
Gdańsk, Polija

## 8. DEKLARĒTĀS EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBAS PNP 300

| BŪTISKIE RAKSTURLIELUMI                                                                               |                                                                                   |                       | EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBAS                         | SASKAŅOTA<br>TEHNISKĀ<br>SPECIFIKĀCIJA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Ugunsdrošības klasifikācija                                                                           |                                                                                   | Euroclass             | E                                               | EN 13164:2012+A1:2015                  |
| Ilgstoša kvēlojoša degšana                                                                            |                                                                                   | NPD                   | NPD                                             |                                        |
| Izmēru pielaides                                                                                      |                                                                                   | Class                 | T1                                              |                                        |
| Deklarēta siltuma pretestība                                                                          | Deklarēta siltumvadītspēja<br>$\lambda_D$ [W/m·K]                                 | Biezums<br>$d_N$ [mm] | Deklarēta siltuma pretestība<br>$R_D$ [m²·K/W ] |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 20                    | 0,55                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 30                    | 0,85                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 40                    | 1,15                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 50                    | 1,45                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 60                    | 1,75                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 80                    | 2,35                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,034                                                                             | 100                   | 2,90                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,035                                                                             | 120                   | 3,40                                            |                                        |
|                                                                                                       | 0,035                                                                             | 150                   | 4,25                                            |                                        |
| Spiedes stiprība                                                                                      | Spiedes stiprība vai saspiešanas spriegums 10% deformācijā                        | CS(10(Y)              | CS(10(Y)300<br>(≥300 kPa)                       |                                        |
| Spiedien izturības ilgums pret nolietojumu/sadrupšanu                                                 | Ilglaicīga izturība pret spiedienu 10 gadi 2% deformācijā                         | CC(2/1,8/10)          | NPD                                             |                                        |
| Stiprības robeža                                                                                      | Stiprības robeža (stiepjot) perpendikulāri virsmām                                | TR                    | NPD                                             |                                        |
| Ūdens caurlaidība ilgstoša ūdens absorbcija mērcēšanas rezultātā                                      | Ilgstoša ūdens absorbcija                                                         | WL(T)                 | WL(T)0,7<br>(≤ 0,7 [Vol.-%])                    |                                        |
|                                                                                                       | Ilgtermiņa ūdens absorbcija difūzijas ceļā                                        | WD(V)                 | NPD                                             |                                        |
| Ūdens tvaika caurlaidība                                                                              | Punkta slodze                                                                     | MU                    | NPD                                             |                                        |
| Reakcijas ugunsizturība pret karstumu,laika apstākļu ietekmi, nolietojumu/sadrupšanu                  | Reakcija uz ugunsdrošības īpašībām XPS produktam nemainās ar laiku                |                       |                                                 |                                        |
| Termiskās pretestības izturība pret karstumu, aukstumu, ovecošanu / degradāciju sasalšanas / atkusnis | Izmēru stabilitāte noteiktos temperatūras un mitruma apstākļos (70°C, 90% mitr)   | DS                    | NPD                                             |                                        |
|                                                                                                       | Deformācija noteiktu spiediena slodzes un temperatūras apstākļos (70°C, 90% mitr) | DLT                   | NPD                                             |                                        |
|                                                                                                       | Sala/ kušanas izturība pēc ilgstošas ūdens uzsūkšanas difūzijas rezultātā         | FTCD                  | NPD                                             |                                        |
|                                                                                                       | Sala/ kušanas izturība pēc ilgstošas ūdens uzsūkšanas mērcēšanas rezultātā        | FTCI                  | NPD                                             |                                        |
| Bīstamas vielas                                                                                       | Bīstamu vielu izplūde iekštelpās                                                  | —                     | —                                               |                                        |

NPD = ekspluatācijas īpašības nav noteiktas

9. Norādītā produkta ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to pilnībā ir atbildīgs vienīgi 3. punktā norādītais

PARAKSTĪTS RAŽOTĀJA VĀRDĀ:

Vasily Deli, Direktors, ORANGE TOWER SRL.  
Moldovas Republika, Ungheni, 02.05.2022

