

**Ekspluatācijas īpašību deklarācija  
No. XPS/008/CE/2016****1. Izstrādājuma tipa unikālais identifikācijas kods**

TECHNONICOL CARBON ECO d= 20, 30, 40 mm  
"F" (facade) – ar virsmas faktūru abās plāksnes pusēs;  
"D" (drainage) – ar drenāžas kanaliem viena plāksnes pusē;  
Plāksnes apzīmējumu papildina ar vārdu " SLOPE " norādot slīpuma % uz tās.

**2. Lietošanas mērķis**

Ekstrūzijas putupolistirola siltumizolācijas plāksnes TECHNONICOL CARBON ECO ir paredzēts izmantošanai dažādu būvobjektu konstrukciju (grīdu, jumtu, pamatu un citu konstrukciju), ka arī transporta infrastruktūras objektu siltumizolācijai. Pielietojams -70 to +75°C temperatūras diapazonā.

**3. Ražotājs:**

«Zavod Tehnoplex » Ltd., Russia, Ryazan, 390047, Vostochny Promuzel, 21  
Izcelsmes valsts: Krievijas Federācija  
Tel.: +7 (4912) 911-355  
Fax.: +7 (4912) 911-356

**4. Pilnvarotais pārstāvis****5. Būvizstrādājuma lietošanas īpašību nemainības novērtēšanas un pārbaudes sistēma vai sistēmas**

System 3

**6a. Harmonizētais standarts**

EN 13164:2012

Test report No. 75 35 00962/2014

**Pilnvarotā iestāde**

Nr.1023 Testu un sertificēšanas institūts

Institute of tests and certification, PLC  
Institut pro testování a certifikaci, a.s.  
třída Tomáše Bati 299, Louky  
763 02 Zlín

Česká republika/Czech Republic  
tel/phone: + 420 577601541

7. Deklarētie raksturlielumi:

|    | Pamata raksturlielumi                          | Testu metode | Mērvienība | Lietošanas īpašības   | Saskaņotās tehniskās specifikācijas |
|----|--|--------------|------------|---|-------------------------------------|
| 1  | Siltumvadītspēja                               | EN 12667     | W/m²K      | 0,034   | EN 13164:2012                       |
| 2  | Siltuma pretestība                             | EN 12667     | m²K/W      | 20 mm-0,588<br>30 mm-0,882<br>40mm-1,176                    |                                     |
| 3  | Biezums, klase T1                              | EN 823       | mm         | 20, 30, 40  |                                     |
| 4  | Platums  | EN 822       | mm         | 580, 600  |                                     |
| 5  | Garums   | EN 822       | mm         | 1180, 1200, 1250,<br>2380, 4000                             |                                     |
| 6  | Reakcija uz uguni, Euroclass                   | EN 13501-1   | -----      | Class E   |                                     |
| 7  | Spiedes spriegums pie 10% Deformācijas, CS(10) | EN 826       | kPa        | ≥200  |                                     |
| 8  | Ilgtermiņa ūdens absorbcija iemērcot, WL(T)    | EN 12087     | %          | ≤ 0,7   |                                     |
| 9  | Ilgtermiņa ūdens absorbcija ār difūziju, WD(V) | EN12088      | %          | ≤ 3   |                                     |
| 10 | Izmēru stabilitāte, DS(TH)                     | EN 1604      | %          | Relatīvā garuma, platuma un biezuma izmaiņas nepārsniedz 5% |                                     |

8. Atbilstošā tehniska dokumentācija un /vai īpaša tehniska dokumentācija:

Iepriekš minēto produktu ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajam ekspluatācijas īpašībām. Ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar ES Regulu No 305/2011, un pilnu atbildību par to uzņemas raugstāk norādītais.

Ražotāja vardā parakstījis:

Benz S.V. – Ģenerāldirektors «Zavod Tehnoplex» Ltd

Rezaņa, 25.07.2016

