



**AZUR INSULATION**  
Smart Supply

## DECLARATION OF PERFORMANCE

### Performans Beyanı

No: 02

|  |  |
|--|--|
| <b>1. Unique identification code of the product type / Ürün tipi kimlik kodu</b>                               | AZURFLEX – Thermal Insulation Products<br>AZURFLEX – Isı Yalıtım Mamülleri<br><b>Non Faced Products / Kaplamasız Ürünler</b><br><b>AZURFLEX PIPE / AZURFLEX BORU</b>   |
| <b>2. Intended use/es / Kullanım amacı/ amaçları</b>   | <b>Thermal insulation products for building equipment and industrial installations – factory made flexible elastomeric foam (FEF) products.</b><br>Tesisat ve endüstriyel uygulamalar için ısı yalıtım mamülleri – Fabrika yapımı esnek elastomeric (FEF) ürünler. |
| <b>3. Manufacturer/ İmalatçı</b>   | <b>AZUR YALITIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.</b><br>Saray Mahallesi Küçüksu Caddesi No:64/A Antasya<br>Residence Daire:90 Ümraniye / İstanbul  |
| <b>4. Authorised representative / Yetkili Temsilci</b>   | Not applicable / Yok   |
| <b>5. System/s of AVCP / Performansın Değişmezliğinin Değerlendirilmesi ve Doğrulanması Sistemi/Sistemleri</b> | System 1 / Sistem 1  |
| <b>6a. Harmonized standard / Uyumlaştırılmış Standart</b><br><b>Notified body/ies/ Onaylanmış Kuruluş(lar)</b> | <b>EN 14304:2009+A1:2013</b><br>Technický a Zkušební Ústav Stavební Praha, s. p. -TZÚS<br>NB - 1020  |

## 7. Declared Performance/s Beyan Edilen Performanslar

| Essential characteristics<br>Temel Karakteristikler  | Performance<br>Performans  |         |         |         |         | Harmonized Technical Specification<br>Uyumlaştırılmış Teknik Şartname |
|--|--|---------|---------|---------|---------|---|
| Product / Ürün   | AZURFLEX   |         |         |         |         | EN<br>14304:2009+<br>A1:2013  |
| Thermal Conductivity /<br>Isıl İletkenlik<br>(EN ISO 8497)   | -20°C  | 0°C     | 25°C    | 50°C    | 75°C    |   |
|  | 0,034 λ  | 0,036 λ | 0,039 λ | 0,040 λ | 0,041 λ |   |
| Reaction to Fire /<br>Yangına Tepki<br>(EN 13501-1)  | B <sub>1</sub> - s2 - d0   |         |         |         |         |   |
| Length / Boy (EN 13467)  | ± 1.5%   |         |         |         |         |   |
| Thickness /<br>Kalınlık<br>(EN 13467)  | dD ≤ 8 ; ± 1<br>8 < dD ≤ 18 ; ± 1.5<br>18 < dD ≤ 31 ; ± 2.5<br>dD > 31 ; ± 3 |         |         |         |         |   |
| Squareness /<br>Gönyeden Sapma<br>(EN 13467)   | dD ≤ 8 ; 3.0 mm  |         |         |         |         |   |
| Water Absorption /<br>Su Emme<br>(EN 13472)  | NPD  |         |         |         |         |   |
| Water Vapor Diffusion<br>Resistance /<br>Su Buharı Difüzyon<br>Direnci<br>(EN 13469)   | 7000   |         |         |         |         |   |
| Trace quantities of<br>water soluble ions and<br>ph value<br>Eser Miktarla Suda<br>Çözünabilir İyon ve PH<br>değeri (EN 13468) | CL500 - pH8  |         |         |         |         |   |
| Sound Absorption /<br>Ses Absorpsiyonu<br>(EN ISO 354)   | NPD  |         |         |         |         |   |
| Release of dangerous<br>substances /<br>Tehlikeli Maddeler   | NPD  |         |         |         |         |   |
| Continuous glow ing<br>combustion /<br>Sürekli Alevli Yanma  | NPD  |         |         |         |         |   |

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. / Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.

Signed for and on behalf of the manufacturer by İmalatçı / İmalatçı adına imzalayan

Name And Function - İsim Ve Görevi: Okan Murat ERENOĞLU / General Manager

Place And Date Of Issue - Düzenlenen Yer Ve Tarih :08.01.2020 ISTANBUL

Signature – İmza

AZUR YALITIM SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
SARAY MH. KÜÇÜKSU CD. B BLOK APT. NO.: 64A / B  
ÜMRANİYE - İSTANBUL  
ALEMDAĞ VERGİ DAİRESİ - 127 030 0407  
MERSİS NO: 3471050407000011  
T.C. SİGİT NO: 196410-5