

| | | |
|---|--|---|
| PERFORMANS BEYANI <i>Declaration of Performance</i> | | 90200001 |
| 1. | Ürün tipi kimlik kodu <i>Unique identification code of the product-type</i> | TYP/U/G3-0,50 |
| 2. | Kullanım amacı / amaçları <i>Intended use or uses</i> | Duvar, kolon ve bölme duvarlarda <i>In walls, columns and partitions</i> |
| 3. | İmalâtçı <i>Manufacturer</i> | Türk Ytong Sanayi A.Ş. – Pendik Fabrikası Fevzi Çakmak Mahallesi Tevfik İleri Caddesi No: 95 34899 Pendik-İstanbul |
| 4. | Performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi / sistemleri <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance</i> | Sistem 2+ <i>System 2+</i> |
| 5. | Uyumlaştırılmış standart, onaylanmış kuruluş: <i>Harmonised Standard, Notified Body:</i> | EN 771-4 Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg, Gebäude 10.6, Voltastraße 5, 13355 Berlin, NB 0770 |

PERFORMANS BEYANI
Declaration of Performance

90200001

| | | | |
|----|--|---|--------------------------|
| 6. | Beyan edilen performans <i>Declared performance</i> | TYP/U/G3-0,50 | |
| | Boyutlar, uzunluk <i>Dimensions, length</i> | 600 mm | NPD |
| | Boyutlar, genişlik <i>Dimensions, width</i> | 190-300 mm | NPD |
| | Boyutlar, yükseklik <i>Dimensions, height</i> | 250 mm | NPD |
| | Şekil <i>Shape</i> | Talep halinde verilir <i>Available on request</i> | |
| | Boyut Toleransları / <i>Dimensional Tolerances</i> | | |
| | Kategori <i>Category</i> | NPD | EN 771-4 |
| | Oturma yüzeylerinin düzlükten sapması <i>Flatness of bed faces</i> | NPD | EN 772-20 |
| | Oturma yüzeylerinin düzlemsel par. sapması <i>Plane parallelism of bed faces</i> | NPD | EN 772-16 |
| | Basınç dayanımı, ortalama <i>Compressive strength, mean</i> | NPD | EN 772-1 |
| | Kayma bağ dayanımı <i>Shear bond strength</i> | 0,30 N/mm ² | EN 998-2: Ek C / Annex C |
| | Brüt kuru yoğunluk, ortalama <i>Gross dry density, mean</i> | 500 kg/m ³ | EN 772-13 |
| | Yangına tepki <i>Reaction to fire</i> | A1 | EN 13501-1 |
| | Dayanıklılık (Donma-çözülme direnci) <i>Durability (Freeze-thaw resistance)</i> | Açık hava şartlarına maruz yüzeyler kaplanmalıdır <i>Surfaces exposed outdoor conditions must be covered</i> | |
| | Su buharı geçirgenlik katsayısı, μ <i>Water vapor permeability, μ</i> | 5/10 | EN 1745: Tab. A10 |
| | Su emme / <i>Water absorption</i> | | |
| | 10-30-90 dakika / <i>minutes</i> | NPD | EN 772-11 |
| | Isıl iletkenlik; $\lambda_{10, kuru}$ <i>Thermal conductivity; $\lambda_{10, dry}$</i> | $\leq 0,13$ W/m.K | EN 1745 |
| | Kuruma büzülmesi (Rötre) <i>Dimensional stability (Shrinkage)</i> | $\leq 0,2$ mm/m | EN 680 |
| | Tehlikeli maddeler <i>Dangerous substances</i> | Malzeme güvenlik bilgi formu talep halinde verilir <i>Material safety data sheet on request</i> | |

7. Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi, beyan edilen performans grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır

The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance according to the Construction Products Regulation (305/2011/AB) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified above

Gökhan EREL
Genel Müdür / General Manager

İstanbul, 25.05.2018