



EUROPEAN ORGANISATION  
FOR TECHNICAL ASSESSMENT  
İTBAK EOTA Üyesidir

UTO 2020 / 128

İTBAK İnşaat Teknik Değerlendirme Araştırma ve Belgelendirme A.Ş.  
Adres: Mustafa Kemal Mah. 2123. Sokak Cepa Ofis No: 2-D Daire 901-902  
Çankaya 06530 Ankara/Türkiye  
Telefon : + 90 312 285 63 80 - +90 530 922 38 76  
Faks: + 90 312 285 63 82  
e-posta: itbak@itbak.org

| TEKNİK ONAY KONUSU ÜRÜNÜN |   |
|---------------------------|---|
| İsmi                      | İZOBX - 15  |
| Sahibi                    | AKIN MERMER TEKSTİL İNŞAAT MAKİNA ENERJİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. |
| Kullanım Amacı            | Binalarda ısı yalıtımı sağlama amacıyla kullanılır.             |
| Üretim Tesisi             | 2. Organize Sanayi Bölgesi BURDUR / TÜRKİYE                     |
| Geçerlilik Süresi         | 01/12/2020 tarihinden, 01/12/2025 tarihine kadardır.            |
| Sayfa ve Ek Sayısı        | 2 Ek dâhil toplam 12 sayfa                                      |
| Malzeme Alanı             | 17  |

| TEKNİK ONAYIN TİPİ  |
|---|
| Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik                          |
| <b>Madde:9/2</b>  |
| <b>TEMEL GEREKTEN SAPMA<br/>(TS 825:EK-E'deki ısı iletkenlik hesap değerinde sapma)</b> |
| <b>TEYİT SİSTEMİ:(4)</b>  |

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Uzunluk   | 390 mm                |
| Genişlik  | 150 mm                |
| Yükseklik   | 185 mm                |
| Brüt Kuru Birim Hacim Kütlesi   | 758 kg/m <sup>3</sup> |
| Su buharı difüzyonu direnç katsayısı  | $\mu$ 1,15            |
| TS 825: Ek-E: 4.8'de tanımlı anorganik esaslı 900 kg/m <sup>3</sup> hafif agrega harcı kullanılarak, 3 mm yatay derzle örüldüğünde, Isıl iletkenlik hesap değeri, $\lambda$ 23,80 | 0,11 W/m.K            |



Ertuğrul ÇANKI  
Genel Müdür

Hakan ERGİN  
Yönetim Kurulu Üyesi

