



EUROPEAN ORGANISATION  
FOR TECHNICAL ASSESSMENT  
İTİB Araştırma Kurumu EOTA Üyesidir

UTO 2014 / 034

Adres : Çankaya Mahallesi Cinnah Caddesi No: 73/6 Çankaya/ANKARA

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	BoardeX Tek İskeletli Dış Cephe Sistemi
Sahibi	Dalsan Alçı San. ve Tic. A.Ş.
Kullanım amacı	Betonarme, çelik veya ahşap karkaslı binalarda yük taşımayan dış cephe duvarı olarak kullanılır.
Üretim tesisi	Ankara Bala Kırşehir yolu, 35. km Oğulbey Köyü civarı Gölbaşı Ankara
Geçerlilik süresi	29/12/2014'ten, 01/12/2019'a kadardır.
Sayfa ve ek sayısı	7 sayfa ve 11 sayfa ek

TEKNİK ONAYIN TİPİ
Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik:  Madde:9/3  TASARIM SİSTEMİ

Yangına dayanım	EI90
Darbe dayanımı	Düşey bileşim yeri: E5 (475 J) İki profil arası: E2 (150 J)
Rüzgar yüküne dayanımı	+3.54 mm (+150 km/h) - 3.09 mm (- 150 km/h)
Gürültüye karşı koruma (Rw)	48 dB
Su buharı difüzyonu direnç katsayısı ( $\mu$ )	5.82
Isıl iletkenlik değeri ( $\lambda_{23,80}$ )	0,129 W/(m.K)
Isıl geçirgenlik değeri ( $U_{23,80}$ )	0.81 W/(m <sup>2</sup> .K)

