



teknopanel®

PERFORMANS BEYANI



No: 14– DoP – 20/12/2022

305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği

1)Ürün Tipi Kimlik Kodu

BP PP

2)Yapı malzemesinin tip, parti veya seri numarası ya da tanımlanmasını sağlayacak diğer unsurlar (Bu yönetmeliğin 13 üncü maddesinin dördüncü fıkrası gereğince)

Teknopanel Teknoboard Sandviç Panel

3)Yapı malzemesinin ilgili uyumlaştırılmış teknik şartnamesine göre imalatçı tarafından öngörülen kullanım amacı veya amaçları

Binalarda kullanım için kağıt kaplı poliüretan köpük yalıtım paneli

4) İmalatçı Adı, Tescilli Ticari Unvanı veya Tescilli markası ile adresi (Bu yönetmeliğin 13 üncü maddesinin beşinci fıkrası gereğince) :

Teknopanel Çatı ve Cephe Panelleri Üretim San. Ve Tic. A.Ş.

2. Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde No: 1 Kargalıhanbaba Köyü 54300 Hendek / Sakarya /Türkiye

www.teknopanel.com.tr

5) Mevcut ise, Yetkili temsilcinin adı ve adresi (Bu yönetmeliğin 14 üncü maddesinin ikinci fıkrası gereğince)

Bulunmamaktadır.

6) Yapı malzemesinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistem veya sistemleri: (Bu yönetmeliğin Ek-5'inde belirtilen)

Sistem 3

7) Uyumlaştırılmış bir standart kapsamında olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanında;

TSE/ 1783, akredite laboratuvar tarafından performansın sabitliği açısından değerlendirilmiş ve malzemenin tip hesaplamaları, tablo değerleri veya açıklayıcı belgeler esas alınarak sistem 3 kapsamında tip testleri yapılmıştır. 410517,410545,665780 sayılı test raporlarına dayanarak bir performans beyanı hazırlanmıştır.

8) Hakkında düzenlenmiş bir Avrupa Teknik Değerlendirmesi olan bir yapı malzemesine ilişkin performans beyanı

Bulunmamaktadır.

9) Beyan edilen performans

Aşağıda tabloda listelenen tüm özellikler TS EN 13165+A2 uyumlu standardında belirlenmiştir.

Temel Karakteristik	Performans	Uyumlaştırılmış Teknik Şartname
Basınç Dayanımı	Min. 0,080 MPa	Mekanik Dayanım
Panelin enine doğrultuda çekme dayanımı	Min. 0,070 MPa	
Yangın Sınıfı*	E	Yangına Tepki
Yangın Sınıfına Tepki (alçı levha yüzey ürünü ile)*	B s1 d0	
Çekirdek Malzemesinin Isıl İletkenliği (λ)	$\leq 0,027$ W/mK	Isıl İletkenlik
Su Geçirgenliği	NPD	Boyutsal Varyanslar
Hava Geçirgenliği	NPD	
Su Buharı Geçirgenliği (Z)	8-12 m ² .h.Pa/mg	
Hava ile Yayınlan Sesin Yalıtımı	NPD	
Ses Yutma	NPD	
Panel Kalınlığı	T (2) / ± 2 mm	Boyutsal Varyanslar
Düzlükten Sapma (Ondülasyon Yüksekliği)	L=200 mm 0,6 mm L=400 mm 1,0 mm L>700 mm 1,5 mm	
Panel Uzunluğu (L)	L \leq 3000 mm ± 5 mm L>3000 mm ± 10 mm	
Panel Örtü Genişliği (Faydalı Genişlik) (w)	1000 ± 2 mm	
Doğrulukta Sapma	± 1 mm/m, max. 5 mm	
Diklikten Sapma (s)	$s \leq 0,6\%$ * w	

** Ürün tek başına yangın testi yapıldığında, yangın sınıfı E'dir. Ürün, alçıpan yüzey ürünü kullanılarak standart bir kurulumla monte edildiğinde, yangın sınıfı B s1 d0'dır.

Yukarıda tanımlanmış olan yapı malzemesi, beyan edilen performansa sahiptir. Bu performans beyanına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca 'Teknopanel Çatı ve Cephe Panelleri Üretim San. Ve Tic. A.Ş.'ne aittir.

İmalatçı adına imzalayan :

Orhan Kahveci

Genel Müdür



teknopanel

Teknopanel Çatı ve Cephe Panelleri Üretim San. Ve Tic. A.Ş.
Mrk.: Mersin - Tarsus OSB 7. Cadde No: 10 Akdeniz - Mersin
Tel. : 0324 676 47 47 (pbx) Faks: 0324 676 47 48
E-Posta: Y.V.D. 8360357388 Mersis No: 3459 2712 9664 1458 / 7