



**teknopanel®**

## PERFORMANS BEYANI



**No: 01 – DoP – 07/04/2010**

**305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliği**

**1)Ürün Tipi Kimlik Kodu**

16 kg/m<sup>3</sup> - 20 kg/m<sup>3</sup> - 22 kg/m<sup>3</sup> - 26 kg/m<sup>3</sup> “Teknopor”

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

16 kg/m<sup>3</sup> - 20 kg/m<sup>3</sup> - 22 kg/m<sup>3</sup> - 26 kg/m<sup>3</sup> “Teknopor”

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

Binalarda Isı Yalıtımı

**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.

Mersin Tarsus OSB 7. Cad. No:10, 33443, Akdeniz, MERSİN

[www.teknopanel.com.tr](http://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;**

TS EN 13163:2012 + A2 kapsamında olan bu yapı malzemesi; Çevkak / 1020 onaylanmış laboratuvar tarafınca, performansın değişmezliği bakımından değerlendirilmiş ve Sistem 3 altında tip hesaplamalarına, tablo halinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayandırılarak malzemenin tip testleri gerçekleştirilmiştir. 1020-CPD-010026120 numaralı deney raporuna dayandırılarak performans beyanı düzenlenmiştir.

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

Bulunmamaktadır.

## 9) Beyan edilen performans

Temel Karakteristik (Teknopor Tip 16)	Performans	Teknik Şartname
Kalınlık	T2	TS EN 823
Isıl İletkenlik	Mak. 0,038 W/mK	TS EN 12667
Yangın Sınıfı	E	TS EN 13501-1

Temel Karakteristik (Teknopor Tip 20)	Performans	Teknik Şartname
Kalınlık	T2	TS EN 823
Isıl İletkenlik	Mak. 0,035 W/mK	TS EN 12667
Yangın Sınıfı	E	TS EN 13501-1

Temel Karakteristik (Teknopor Tip 22)	Performans	Teknik Şartname
Kalınlık	T2	TS EN 823
Isıl İletkenlik	Mak. 0,035 W/mK	TS EN 12667
Yangın Sınıfı	E	TS EN 13501-1

Temel Karakteristik (Teknopor Tip 26)	Performans	Teknik Şartname
Kalınlık	T2	TS EN 823
Isıl İletkenlik	Mak. 0,034 W/mK	TS EN 12667
Yangın Sınıfı	E	TS EN 13501-1

## Isıl Direnç:

		Kalınlık (mm)									R Değeri (m <sup>2</sup> K/W)
		20	30	40	50	60	70	80	90	100	
Yoğunluk (kg/m <sup>3</sup> )	16	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	
	20	0,55	0,85	1,10	1,40	1,70	1,95	2,25	2,55	2,85	
	22	0,55	0,85	1,10	1,40	1,70	1,95	2,25	2,55	2,85	
	26	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	

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.'ye 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: info@teknopanel.com.tr V.D. 8360357388 Mersis No: 3459 2712 9664 1458 / 7