

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### EKOPAN / EKO YONGAPAN (TİP P1)

Harmonize Standart: TS EN 13986 2.2004 +A1 / EN 312

TEKNİK VERİ	TEST STANDARDI	BİRİM VEYA ÖZELLİK	KALINLIK ARALIKLARI				
			6<t≤13	13<t<20	20<t≤25	25<t≤32	32<t≤40
YOĞUNLUK <sup>*1</sup>	TS EN 323	kg/m <sup>3</sup>	Fabrikaya özgüdür				
ÇEKME DAYANIMI	TS EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,28	0,24	0,20	0,17	0,14
EĞİLME DAYANIMI	TS EN 310	N/mm <sup>2</sup>	10,5	10	10	8,5	7
YÜZEY SAĞLAMLIĞI	TS EN 311	N/mm <sup>2</sup>	≥0,8				
VİDA TUTMA	TS EN 320	N	≥450				
ŞİŞME (2 SAAT)	TS EN 317	%	≤20				
RUTUBET MİKTARI	TS EN 322	%	5-13				
GÖNYEDEN SAPMA	TS EN 324	mm/m	≤2				
YAN DOĞRULUK TOLERANSI	TS EN 324	mm/m	≤1,5				
FORMALDEHİT SALIMI	TS EN ISO 12460-5	mg/100 gr	≤8 ( E1 )				
	TS EN 717-1	mg/m <sup>3</sup> hava	≤0,124 (E1)				

KONTROL KRİTERİ	TEST STANDARDI	BİRİM VEYA ÖZELLİK	KALINLIK ARALIKLARI				
			6<t≤13	13<t<20	20<t≤25	25<t≤32	32<t≤40
YOĞUNLUK	TS EN 323	%	±10				
KALINLIK TOLERANSI (ZIMPARALI)	TS EN 324	mm	±0,30				
EN/BOY	TS EN 324	mm	±5				

Kastamonu'nun resmi ticari markası olan **Ekopan/Eko Yongapan** levhalar, **ham Yonga Levha** esaslı, pürüzsüz yüzey yapısı elde etmek için sadece zımparalanan ve melamin kaplama, lake, PVC kaplama, baskı vb. herhangi bir yüzey işlemi içermeyen levhalardır. Bu tip levhalar özellikle iç mekan mobilya ve dekorasyon uygulamalarında; profil kaplı ön paneller, yüksek kaliteli raf panelleri, duvar panelleri (Wallboard), dekoratif paneller, mutfak mobilyaları ve ofis mobilyaları olarak kullanılabilir.

**\*1 Yoğunluk:** Pazar değişkenlikleri nedeniyle yoğunluk tam olarak belirtilmemiştir. Yoğunluğun tam değerini almak için ilgili Satış Sorumlusu ile iletişime geçmeniz tavsiye edilir.

**Not 1:** Bu belge, güncellenmiş bir baskıyı tüm orijinal alıcılara gönderme yükümlülüğü olmaksızın şirket tarafından herhangi bir zamanda değiştirilebilir. En son sürüme sahip olduğunuzu doğrulamak için ilgili satış yöneticisine başvurmanız önerilir.

**Not 2:** Güncel TSE belge/belge kapsamı için, ilgili satış yöneticisiyle iletişime geçmeniz önerilir