



YER DÖŞEMESİ LAMİNATI TEKNİK DEĞERLER

ASD YER DÖŞEMESİ LAMİNATLARI EN 438-5:2008 standardına göre ; 2 mm'den ince, yüzey tabakası melamin bazlı reçine ile emprenye edilmiş dekoratif kağıt, ana (iç) tabakalar fenolik bazlı reçine ile emprenyelenmiş kraft kağıtlarından oluşur.

Levhaların alt yüzü altlığa yapıştırılmak üzere uygun hale getirilmiştir.

21 ve 32.sınıf ürün çeşitleri mevcuttur.

ÖZELLİK	DENEY METODU	ÖZELLİK VEYA NİTELİK	BİRİM (max veya min)	DEĞERLER	
				21 AC1	32 AC4
YÜZEY KALİTESİ					
Yüzey Kalitesi	EN 438-5	Kir,leke ve benzeri yüzey kusurları	mm²/m²	≤1	
		Lifler,lif çıkıntıları ve çizikler	mm/m²	≤10	
BOYUT TOLERANSLARI					
Boyut Toleransları	EN 438-2.5	Kalınlık Toleransı	mm	0,5≤t≤1:±0,10	
			mm	1,0<t<2,0:±0,15	
	EN 438-2.6	Uzunluk ve genişlik	mm	+10/-0	
	EN 438-2.7	Kenarların doğruluğu	mm/m	≤1,5	
	EN 438-2.8	Gönyeden sapma	mm/m	≤1,5	
	EN 438-2.9	Düzlemlilik	mm/m	≤60	
GENEL ÖZELLİKLER					
Yüzey aşınmasına mukavemet	EN 438-2.10	İlk aşınma noktası	Devir	≥900	≥4000
Su buharına dayanım	EN 438-2.14	Görünüm	Derecelendirme (min)	4	
Yüksek sıcaklıkta boyutsal denge	EN 438-2.17	Kümülatif boyutsal değişim	t<1 Boyuna %	≤0,65	
		Kümülatif boyutsal değişim	t<1 Enine %	≤1,15	
		Kümülatif boyutsal değişim	1≤t<2 Boyuna %	≤0,45	
		Kümülatif boyutsal değişim	1≤t<2 Enine %	≤0,90	
Küçük çaplı bilye çarpmasına mukavemet	EN 438-2.20	Atma kuvveti	N (min)	≥ 20	
Büyük çaplı bilye çarpmasına mukavemet	EN 438-2.21	Düşme yüksekliği Zedelenme çapı	mm mm	≥1600 ≤10	≥1600 ≤10
Leke oluşumuna dayanım	EN 438-2.26	Görünüm-Grup 1&2	Rating (min)	5	
		Görünüm-Grup 3	Rating (min)	4	
Işığa karşı renk haslığı (ksenon ark)	EN 438-2.27	Kontrast	Gri skala derecelendirme	4-5	
Sigara ateşine mukavemet	EN 438-2.30	Görünüm	Derecelendirme (min)	4	
Yoğunluk	EN ISO 1183	Yoğunluk	g/cm³	≥1,35	