

PARKE
TEKNİK ÖZELLİKLER AC4

Levha Mekanik Özellikler Ortalama Değerleri	Test Metodu	Birim	İstenilen Değer
Yoğunluk	TS EN 323	[kg/m ³]	AGT'ye Özgü
Elementler Arası Kalınlık Farkı (t)	TS EN 13329	[mm]	t ortalama < 0,50mm t max-tmin < 0,50mm
Aşınma Dayanımı	TS EN 438-7	[Devir]	Devir ≥ 4000
Elementin Baş Kısım Gönye Sapması (q)	TS EN 13329	[mm]	q max ≤ 0,2mm
Yüzey Tabakasının Uzunluğu (l)	TS EN 13329	[mm]	l ≤ 1500mm l fark ≤ 0,5mm l > 1500mm l fark ≤ 0,3mm
Yüzey Tabakasının Genişliği (w)	TS EN 13329	[mm]	w ortalama fark ≤ 0,10mm w max- w min ≤ 0,20mm
Kılıcına Dönme Miktarı (s)	TS EN 13329	[mm]	s max ≤ 0,30mm
Elementin Yüzey Düzgünlüğü (f)	TS EN 13329	[mm]	fw, içbükey ≤ %0,15 fw, dışbükey ≤ %0,20 fl, içbükey ≤ %0,50 fl dışbükey ≤ %1,00
Elementler Arası Açıklık (o)	TS EN 13329	[mm]	o ortalama ≤ 0,15mm o max ≤ 0,20mm
Elementler Arası Kod Farkı (h)	TS EN 13329	[mm]	h ortalama ≤ 0,10mm h max ≤ 0,15mm
Yüzey Sağlamlığı	TS EN 13329	[N/mm ²]	AC4 ≥ 1,25 N/mm ²
Çizilme Mukavemeti	TS EN 438-7	[N]	>3,5 N
Mikro Çizilme Mukavemeti	TS EN 16094	[Seviye]	Seviye 1
Koltuk Tekerleği Etkisi	TS EN 425	[Devir]	25.000 Devir, değişiklik yok.
Mobilya Ayağı Etkisi	TS EN ISO 16581	[Görsel]	Görülebilir zarar olmamalıdır.
Sıcak Kaplara Dayanıklılık	TS EN 13329	[Sınıf]	Sınıf 4
Su Buharına Karşı Dayanıklılık	TS EN 13329	[Sınıf]	Sınıf 4
Leke Tutmaya Karşı Dayanıklılık	TS EN 13329	[Sınıf]	Sınıf 5
Küçük Bilye Testi	TS EN 13329	[N]	≥12 N
Büyük Bilye Testi	TS EN 13329	[mm]	≥ 750 mm
Parke 24 Saat Suda Kalınlığına Daldırma	TS EN 13329	[%]	<%18
Formaldehit Emisyon Sınıfı	TS EN ISO 12460-5 ASTM D 6007	[mg/100gr] [ppm]	E0, CARB2, TSCA

Genel Toleranslar	Test Metodu	Birim	İstenilen Değer
Uzunluk ve Kalınlık Toleransı	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm]	±2,0 mm/m, max. ±5,0
Gönyeden Sapma Toleransı	TS EN 324 -1 EN 622-1	[mm/m]	±2.0
Yan Düzgünlüğü Toleransı	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm/m]	≤1.5
Kalınlık Toleransı	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm]	± 0,2
Standart Zımparalama			K120 (Özel talebe göre uygulanabilir)
Ölçüler		[mm]	8 mm * 191 mm * 1200 mm 8 mm * 246 mm * 1380 mm 8 mm * 159 mm * 1380 mm 8 mm * 157 mm * 1200 mm 8 mm * 246mm * 1375 mm 10 mm * 193 mm * 1380 mm 10 mm * 154,5 mm * 1195 mm 10 mm * 155 mm * 1200 mm 10 mm * 189 mm * 1195 mm 12 mm * 190 mm * 1200 mm 12 mm * 189 mm * 1195 mm 12 mm * 154,5 mm * 1195 mm (Kalınlık * Genişlik * Uzunluk)

Fiziksel ve Çevresel Özellikler	Test Metodu	Birim	İstenilen Değer
Yangına Karşı Tepkisinin Sınıflandırılması	TS EN 13501-1		C fi - s1
Isıl Direnç Değeri (R)	TS EN 12664	m²K/W	0,069 m²K/W
Isıl İletkenlik Değeri (λ)	TS EN 12664	W/mK	0,140 W/mK
Ayak sesi azaltma (Darbe ses yalıtımı)	EN ISO 10140 -3	db	8 mm: 17 db
Oda gürültüsü azaltma	IHD-W 431	%	8 mm: 21%
Su Dayanımı	ISO 4760	[Sınıf] [Mm]	Niteliksel değerlendirme – görsel <3 Nihai ortalama şişme değeri ≤ 0,3 mm
Kayma Direnci	DIN 51130 EN 13893 EN 14041	[Sınıf]	R10
REACH Sertifikası	1907/ 2006 EC REACH		<0.1%
EPD Sertifikası	ISO 14025 EN 15804		EPD Sertifikası
Migrasyon Sertifikası	EN 13130-1		Migrasyon Sertifikası
Greenguard / Greenguard Gold Sertifikası	UL 2818		Greenguard / Greenguard Gold Sertifikası
Blue Angel Sertifikası	DE-UZ 176		Blue Angel Sertifikası
FloorScore Sertifikası			FloorScore Sertifikası
VOC Emisyon Sınıflandırması	DE UZ 176	[Sınıf]	A+
Gostr Sertifikası			