

## Teknik Şartname

ÜRÜN ADI Termal Modifiye Edilmiş Ahşap

TÜR Ayous

ÖLÇÜLER Kalınlık: 20 mm - Genişlik: 90 mm – 135 mm

AÇIKLAMA 190°C'de Termal Modifiye Edilmiş, Avrupa Teknik Standartları CEN/TS 15679'a göre üretilmiş ve CEN/TS 15083-1, EN 350 ve EN 335 standartlarının gerekliliklerini karşılar.

## ÖZELLİKLER

KARAKTERİSTİK	Ham madde kaynağı	Kamerun
	Botanik İsim	Triplochiton Scleroxylon
	Profil	Tüm Profiller
	Yüzey	Bakım ve koruma işlemlerinin yağ ile yapılması gerekir, 0,2mm derinliğe kadar olan mekanik bıçak izlerine izin verilirken, testere kesim izlerine izin verilmez.
	Kalite	Kullanım yüzeyi tüm kusurlardan arındırılmış, arka yüzeyde kusurlar kabul edilir
	Budak	Tekil budaklar $\leq 1/5$ izin verilir, kenar budakları $\leq 1/2$ izin verilir, düşer budaklara izin verilmez
	Çatlak	50 mm'ye kadar baş çatlaklarına izin verilir, yüzeylerde kılcal çatlaklarına izin verilir, teslimat sırasında kullanılan yüzeylerde çatlaklara izin verilmez (arka yüzde çatlaklar kabul edilir)
	Öz	İzin Verilir
	Reçine İzleri	İzin verilmez
	Böcek delikleri	Arka yüzünde izin verilir
	Renklendirme	Kendi renk farklılıklarına izin verilir
	Çürüme	İzin verilmez
	Bükülme	Her metrede $H \leq 2$ mm

## PARAMETRELER

## BİRİM

## DEĞER

TEKNİK ÖZELLİKLER	PARAMETRELER	BİRİM	DEĞER
	Taşıma Sırasında Nem İçeriği	%	4 - 7
	Uzunluk Toleransı	mm	$\pm 3$
	Genişlik Toleransı	mm	$\pm 1$
	Kalınlık Toleransı	mm	$\pm 1$
	Yoğunluk	KG / m3	400 - 420
	Brinell Sertliği	N / mm2	7.98
	EMC 20/65	%	5.8
	Elastikiyet Modülü (MOE)	N / mm2	7414
	Dayanıklılık Sınıfı (EN 350) ( CEN/TS 15083-1 )		DC -2 Durable
	Kullanım Sınıfı		3
	Isıl İletkenlik	W/mK	0.09
	Formaldehit Emisyonu		E1
Eğilme Dayanımı	N / mm2	27.6	