

Teknik Şartname

ÜRÜN ADI Termal Modifiye Edilmiş Ahşap

TÜR Dişbudak

ÖLÇÜLER Kalınlık : 20 mm – 40 mm - Genişlik : 40 mm – 150 mm

AÇIKLAMA 210°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	Kuzey Amerika
	Tür	Frayinus Americana
	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 $A \leq 1/5$ izin verilir, kenar budakları $A \leq 1/2$ 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	Not Allowed
	Reçine Kesesi	İzin verilmez
	Kurt Yeniği	Arda yüzde izin verilir
	Renk Farklılıkları	Kendi renk farklılıklarına izin verilir
	Çürüme	İzin verilmez
	Eğilme	Her metrede $H \leq 2mm$

PARAMETRELER		BİRİM	DEĞER
TEKNİK ÖZELLİKLER	Taşıma Sırasında Nem İçeriği	%	4 - 7
	Uzunluk Toleransı	mm	± 3
	Genişlik Toleransı	mm	± 1
	Kalınlık Toleransı	mm	± 1
	Yoğunluk	KG / m3	597 - 620
	Brinell Sertliği	N / mm2	31
	EMC 20/65	%	6.7
	Elastikiyet Modülü (MOE)	N / mm2	13500
	Dayanıklılık Sınıfı (EN 350) (CEN/TS 15083-1)		DC -1 Very Durable
	Kullanım Sınıfı		4
	Isıl İletkenlik	W/mK	0.16
	Formaldehit Emisyonu		E1
	Eğilme Dayanımı	N / mm2	90.6