

YYH | Genel | Kişisel Veri İçermez

Performans No Performance No: YLDZ ENT-KT 002

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği Construction Products Regulation
305/2011/AB

- Ürün tipi kimlik kodu**
Unique identification code of the product-type: **YILDIZ ENTEGRE YILDIZ TREND MDF**
- Ürün Kimliği**
Identification: **YILDIZ TREND MDF**
- Kullanım amacı**
Intended use: **İç Mekânlarda Yapısal Amaçlı Olmayan Ahşap Esaslı Levhalar**
For internal use as a non-structural component in dry conditions
- Üretici**
Manufacturer: **Yıldız Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.**
Arslanbey Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 1. cadde No: 13
Kartepe / Kocaeli – Türkiye
- Yetkili Temsilci**
Authorised representative: **Uygulanamaz**
Not applicable
- Performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi.**
System of assessment and verification of constancy of performance: **Sistem 4**
System 4
- Uyumlaştırılmış Standart**
Harmonised standard: **EN 13986:2004+A1:2015**
- Onaylanmış Kuruluş**
Notified body: **Uygulanamaz**
Not applicable
- Uygulanamaz**
Not applicable
- Performans Beyanı**
Declaration of performance

Performans Karakteristikler Performance characteristics	Test standard	2,5 < t ≤ 4	4 < t ≤ 6	6 < t ≤ 9	9 < t ≤ 12	12 < t ≤ 19	19 < t ≤ 30	30 < t ≤ 45
Eğilme Mukavemeti Bending strength (N/mm ²)	EN 310	23	23	23	22	20	18	17
Eğilmede Esneklik Modülü Bending modulus of elasticity (N/mm ²)	EN 310	-	2700	2700	2500	2200	2100	1900
İç Yapışma Internal bond (N/mm ²)	EN 319	0,65	0,65	0,65	0,60	0,55	0,55	0,50
Formaldehit Emisyonu Emissions of formaldehyde		E1, E05, TSCA Title VI, CARB P2 (special production), 'E2 (standard production)						
Yangına Tepki Reaction to fire	EN 13501-1 + A1	according to table 8 in EN 13986						
Su Buharı Geçirgenliği Water vapour permeability (μ)	EN 12524	Islak wet: 12 Kuru dry: 20						
Havadan Yayılan Ses Yalıtımı Airborne sound insulation	EN 140-3	NPD						
Ses Emilimi Sound absorption	EN 354	NPD						
Termal İletkenlik Thermal conductivity (W/mK)	EN 12664	0,10						
Biyolojik Dayanıklılık Biological durability	EN 335	1						
PCP miktarı Content of PCP (ppm)		< 5						

İmalatçı adına imzalayan Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Kenan Çağrı NEVRUZ

Kalite ve AR-GE Müdürü Quality and R&D Manager

Kocaeli 4.03.2024