Performans Beyanı *Declaration of Performance*

YYH | Genel | Kişisel Veri İçermez

Performans No *Performance No:* YLDZ ENT-AKH 001

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği *Construction Products Regulation*
305/2011/AB

1.	**Ürün tipi kimlik kodu** Unique identification code of the product-type:	**YILDIZ ENTEGRE YILDIZ TREND SUNTA (PARTICLEBOARD)**
2.	**Ürün Kimliği** Identification	**YILDIZ TREND SUNTA (PARTICLEBOARD)**
3.	**Kullanım amacı** Intended use	**İç Mekânlarda Yapısal Amaçlı Olmayan Ahşap Esaslı Levhalar** For internal use as a non-structural component in dry conditions
4.	**Üretici** Manufacturer	**Yıldız Entegre Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.** Akhisar OSB Mahallesi 3. cadde No: 17 Akhisar / Manisa – Türkiye
5.	**Yetkili Temsilci** Authorised representative	**Uygulanamaz** Not applicable
6.	**Performansın değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi.** System of assessment and verification of constancy of performance.	**Sistem 4** System 4
7.	**Uyumlaştırılmış Standart** Harmonised standard	**EN 13986:2004+A1:2015**
	Onaylanmış Kuruluş Notified body	**Uygulanamaz** Not applicable
8.	**Uygulanamaz** Not applicable	
9.	**Performans Beyanı** Declaration of performance	

Performans Karakteristikler Performance characteristics	Test standard	6 < t ≤ 13	13 < t ≤ 20	20 < t ≤ 25	25 < t ≤ 32	32 < t ≤ 40
Eğilme Mukavemeti Bending strength (N/mm^2)	EN 310	11	11	10,5	9,5	8,5
Eğilmede Esneklik Modulü Bending modulus of elasticity (N/mm^2)	EN 310	1800	1600	1500	1350	1200
İç Yapışma Internal bond (N/mm^2)	EN 319	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20
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 permeabiility (μ)	EN 12524	**Islak** wet: 15 **Kuru** dry: 50				
Havadan Yayılan Ses Yalıtımı Airborne sound insulation	EN 140-3	NPD				
Ses Emilimi Sound absorption	EN 354	NPD				
Termail İletkenlik Thermal conductivity (W/mK)	EN 12664	0,12				
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

YYH | Genel | Kişisel Veri İçermez