

Scheda tecnica laminato








AGT PAVIMENTI LAMINATI DICHIARAZIONE CE AC4 (32. Class)












Proprietà meccaniche Valori medi del pannello	Metodo di prova	Unità	Valore richiesto
Densità	TS EN 323	[kg/m ³]	Specifico per AGT
Differenza di spessore tra elementi (t)	TS EN 13329	[mm]	t medio < 0,50mm t max-t min <0,50mm
Abrasion Resistance	TS EN 438-7	[ciclo]	Cicli ≥ 4000
Resistenza all'abrasione	TS EN 13329	[mm]	q max ≤ 0,2mm
Lunghezza dello strato superficiale (l)	TS EN 13329	[mm]	l ≤ 1500mm l difference ≤ 0,5mm l > 1500mm l difference ≤ 0,3mm
Larghezza del rivestimento superficiale (w)	TS EN 13329	[mm]	differenza media w ≤ 0,10 mm w max- w min ≤ 0,20mm
Linearità dello strato superficiale (s)	TS EN 13329	[mm]	s max ≤ 0,30mm
Uniformità superficiale (f)	TS EN 13329	[mm]	fw, concavo ≤ 0,15 % fw, convesso ≤ 0,20 % fl, concavo ≤ 0,50 % fl, convesso ≤ 1,00 %
Spazio tra gli elementi (o)	TS EN 13329	[mm]	o medio ≤ 0,15 mm o massimo ≤ 0,20 mm
Dislivello tra gli elementi (h)	TS EN 13329	[mm]	h medio ≤ 0,10 mm h massimo ≤ 0,15 mm
Solidità superficiale	TS EN 13329	[N/mm ²]	AC4 ≥ 1,25 N/mm ²
Resistenza ai graffi	TS EN 438-7	[N]	>3,5 N
Resistenza all'impatto della ruota della sedia	TS EN 425	[ciclo]	25.000 cicli, nessuna variazione o danneggiamento nell'aspetto
Resistenza all'impatto della gamba del mobile	TS EN ISO 16581	[Visual]	Non devono essere presenti danni visibili
Resistenza ai contenitori caldi	TS EN 13329	[Class]	Class 4
Resistenza al vapore acqueo	TS EN 13329	[Class]	Class 4
Resistenza alle macchie	TS EN 13329	[Class]	Class 5
Test con piccola sfera	TS EN 13329	[N]	≥ 12 N
Test con grande sfera	TS EN 13329	[mm]	≥ 750 mm
Rigonfiamento in acqua per 24 ore	TS EN 13329	[%]	< %18
Classe(i) di emissione di formaldeide	TS EN ISO 12460-5 ASTM D 6007	[mg/100gr] [ppm]	E0, CARB2, TSCA

Tolleranze generali	Metodo di prova	Unità	Valore richiesto
---------------------	-----------------	-------	------------------

Tolleranza di lunghezza e larghezza	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm]	±2,0 mm/m, max. ±5,0
Perpendicolarità	TS EN 324 -1 EN 622-1	[mm/m]	±2.0
Tolleranza sulla linearità del bordo	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm/m]	≤1.5
Tolleranza di spessore	TS EN 324-1 EN 622-1	[mm]	± 0,2
Levigatura standard			K120 (Può essere applicato su richiesta speciale)
Dimensioni		[mm]	8 mm * 191 mm * 1200 mm (Spessore * Larghezza * Lunghezza)

Caratteristiche / Specifiche	Dati di prova	Norma armonizzata	Prestazioni / Classificazione
Reazione al fuoco secondo	Test No. 13292 – Headship Of Tse Test And Calibration Center Construction Materials Fire And Acoustics Laboratory Directorate	EN 13501-1 EN 14041	
Resistenza allo scivolamento secondo	Test No. AZL 17/0582 issued on – Textile Institute, Václavská 6, Brno / Ulusal Zemin Güvenliği Enstitüsü (UZGE), Test No: AB-1346-T 2022/004	DIN 51130 EN 13893 EN 14041	 
Classe di formaldeide	Test Report No. AB-0001-T issued on 321485 – TSE Construction Materials Laboratory (Gebze)	TS EN 717-1	
Determinazione quantitativa del pentaclorofenolo nel legno	Test No. AZL-N-004-17 issued on – Textile Institute, Václavská 6, Brno	CEN/TR 14823:2203 EN 14041	 PCP < 5ppm
Valore di resistenza termica (R), Valore di conducibilità termica (λ)	Test Report No. 443041 TSE Deneý ve Kalibrasyon Merkezi Başkanlığı Yapı Malzemeleri Yangın ve Akustik Laboratuvarı Müdürlüğü	EN 12664 EN 14041	
EPD Dichiarazione Ambientale di Prodotto	EPD International AB Box 210 60 SE-100 31, Stockholm Sweden, EPD Registration Number: S-P-01915	ISO 14025 ve EN 15804:2012+A2:2019	S-P-01915 EPD® www.epdturkey.org 

Caratteristiche / Specifiche	Dati di prova	Norma armonizzata	Prestazioni / Classificazione
Blue Angel	Test Report No: MAIC-2021-1015, Fraunhofer Institute for Wood Research Wilhelm-Klauditz-Institut WKI	DIN ISO 16000 PART 3,6,9 AND 11 AND DIN EN 16516	
Regolamento VOC	Test Report No: MAIC-2021-1442, Fraunhofer Institute for Wood Research Wilhelm-Klauditz-Institut WKI	EN 16516 ISO 16000 3,6,9,11 ASTM D5116-10 (FRENCH VOC CLASSES)	
Antibatterico	HOHENSTEIN lab. GmbH Co. KG, Test Report No: 23.8.3.0003	DIN EN ISO 20743	
Prova di migrazione	Test Report No: 2021271266 Eurolab Türcert Teknik Kontrol ve Belgelendirme A.Ş	TS EN 13130-1	
Certificazione Greenguard / Greenguard Gold	UL 2818 - 2013 Gold Standard for Chemical Emissions for Building Materials, Finishes and Furnishings	UL 2818	
Emissione acustica al calpestio	Test Report: PT-23-03-08-02, EPH Success by Quality / Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH Germany	IHD W 431	
Rumore da impatto	Test Report: PT-23-03-08-01, EPH Success by Quality / Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH Germany	EN ISO 10140-3	
Certificato REACH	Test report: 1229200, SGS Supervise, Inspection and Control Services Inc.	1907/ 2006 EC REACH	
CARB TSCA II	Certification No SC0158-18 Her Çeyrek, RISE Research Institutes of Sweden	ASTM 6007	
Nome e indirizzo del produttore / Codice identificativo del prodotto / Norma armonizzata e sistema di verifica			
AGT AĞAÇ SANAYİ VE TİCARET A.Ş, Organize Sanayi Bölgesi 3. Kısım 35. Cadde No:7 07190 Döşemealtı-ANTALYA / CNP01 / System 3 according to EN 14041			

NAME
GÜLTEKİN SİLAHŞÖR

TITLE

INDUSTRIAL DEVELOPMENT AND QUALITY DIRECTOR


 AGT Ađıy San. ve Tic. A.Ş.
Org. San. Böl. 3. Kat. No: 39. Cd. No: 7. Döşemealtı - ANTALYA
Tel: 0242 249 17 27 / Faks: 0242 249 17 27
Antalya Kumruher. Veyis Dairesi: 008 074 2719
Mersis No: 0808 0742 7190 0019