

No	ÖZELLİKLER / FEATURE	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT	STANDART / STANDARD
1	Parlaklık seviyesi testi (60° açı) / Gloss level (60° angle)	Gloss	90 GU	EN 14323
2	Çizilme direnci / Scratch resistance	H	H	TS 7385
3	Islak Isı Direnci 8B (70°C) / Wet Heat Resistance 8B (70°C)	Class	8B (70°C)	DIN 68861-8
4	Kuru Isı Dayanımı 7D (70°C) / Dry Heat Resistance 7D (70°C)	Class	7D (70°C)	DIN 68861-7
5	Yüzey aşınma dayanım testi / Surface abrasion resistance	Class	2A	DIN 68861-2
6	Yüze darbe testi / Behavior towards impact loading by falling steel ball	mm	Yırtılma yok / No cracking	EN 14323:2021-12 6.13
7	Su buharına mukavemet testi / Test of water steam resistance	Class	5 (Değişim yok) / 5 (No change)	EN 14323:2021-12 6.10
8	Renklenmeye karşı mukavemet testi / Resistance to staining	Class	5 (Değişim yok) / 5 (No change)	EN 14323 6.6
9	Kimyasal direnç / Chemical Resistance	Class	1B	DIN 68861-1
10	UV Dayanımı / UV Resistance	Grey Scala / Blue Wool Scale	4 / 5. Seviye / 4 / 5. Grade	ISO 4892-2
11	Eğilme dayanımı testi (*) / Bending strength (*)	N / mm ²	46,2 N / mm ²	EN 310
12	Eğilme elastikiyet modülünün tayini (*) / Modulus of elasticity in bending (*)	N / mm ²	4145 N / mm ²	EN 310
13	Yüzey sağlamlığı testi (çekme mukavemeti) (*) / Surface soundness (tensile strength) (*)	MPa	1 N / mm ²	EN 311
14	Yüze dik çekme mukavemeti testi (*) / Tensile strength vertical to the surface (*)	N / mm ²	0,50 N / mm ²	EN 319
15	Kalınlık toleransı / Thickness tolerance	mm	± 0,30 mm	TS EN 324-1
16	Dönme (eğilme) toleransı / Bow tolerance	-	3,5 mm / m	Gizir
17	En ve Boy toleransı / Width and Length tolerance	mm / m	± 5 mm	TS EN 324-1
18	Formaldehit Potansiyeli / Formaldehyde Potential	mg / 100g	≤ 30.0	EN 120 EN 622-1
19	Antimikrobiyal Aktivite ve Etkinlik Testi / Antimicrobial Products – Test for Antimicrobial Activity and Efficacy	-	N1: Escherichia coli ATCC 8739 % 99,99 Etkin N2: Staphylococcus aureus ATCC 6538 % 99,99 Etkin (uygun / suitable)	ISO 22196:2011

- (*) Sonuçlar, yapılan testlerin ortalama ağırlıkları alınarak belirlenmiştir. / (*) These values are weighted average of the test results.