

scratch resistant acrylic panel

TEKNİK BİLGİ TABLOSU / TECHNICAL DATA SHEET

No	ÖZELLİKLER / FEATURE	SONUÇ / RESULT	STANDART / STANDARD
1	Parlaklık seviyesi (60° açı) / Gloss level (60° angle)	>85 GU	EN 14323
2	Çizilme direnci (Metot A) / Scratch resistance (Method A)	Sınıflandırma 1 (%20'den daha az parlaklık kaybı) / Class 1. (loss of gloss <20%)	IHD W - 466
3	Islak sıcaklığa karşı yüzey dayanıklılığı (70°C) / Assessment of surface resistance to wet heat (70°C)	Değişim yok (8B) / No change (8B)	DIN 68861 - T8
4	Kuru sıcaklığa karşı yüzey dayanıklılığı (75°C) / Assessment of surface resistance to dry heat (75°C)	Değişim yok (7D) / No change (7D)	DIN 68861 - T7
5	Renk haslığı (Delta E) (200 saat Xenon testi sonrası) / Colour Fastness (Delta E) (Colour difference after 200 h Xenon test)	Delta E <1,7	ISO4892-2
6	Bulanıklık / Haze	<10	DIN 67530
7	Kimyasal direnç / Chemical resistance	Değişim yok / No change	DIN 68861 - T1
8	Su buharına mukavemet / Behaviour to water vapour	Değişim yok / No change	AMK
9	Kalınlık toleransı / Thickness tolerance	± 0,3 mm	TS EN 324-1
10	Dönme (eğilme) toleransı / Bow tolerance	3,5 mm / m	Gizir

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