

TEKNİK ÖZELLİKLER**ENDÜSTRİYEL AKRİLİK PANEL ÜRÜN STANDARDI: TSE K 517**

KONTROL KRİTERİ	TEST STANDARDI	BİRİM VEYA ÖZELLİK	KALINLIK ARALIĞI (ANMA)
		mm	15≤t≤20
ANMA DEĞERİNE ORANLA KALINLIK LEVHANIN MEVCUT KALINLIĞI ^{*1}	TS EN 14323	mm	+0,5/-0,3 t _e çok- t _{en} az ≤ 0,6
UZUNLUK VE GENİŞLİK	TS EN 14323	mm	± 5
DÜZLEMEN SAPMA	TS EN 14323	mm/m	≤2
MİKRO ÇİZİLMELERE KARŞI YÜZEY DİRENCİ ^{*2}	Keas Özel	% değişim	70 - 100
ÇİZİLME DAYANIMI ^{*3}	Keas Özel	N	0,1 - 0,5
KURU ISIYA KARŞI YÜZEY DAYANIKLILIĞI (70°)	TS EN 12722	Derece	5
IŞIK HASLIĞI (KSENON ARK LAMBASI) ^{*4}	TS EN 15187	Skala	Gri Skala ≥ 4/5 Mavi Yün > 6
AYNA EFEKTİ ^{*5}	TSE K 479	Gözlem	min. 6
PARLAKLIK (60°)	TS EN 13722	Gloss Birimi (GU)	70
RENK FARKLILIĞI (REFERANS NUMUNEYE GÖRE)	TS EN 13721	ΔE (L, a, b)	<1
SOĞUK SIVILARA DAYANIM (KİMYASALLARA DAYANIM)	Keas Özel	Derece	1 - 3 (16h)
ISLAK SICAKLIĞA KARŞI YÜZEY DAYANIKLILIĞI (70 °C)	TS EN 12721	Derece	5
FORMALDEHİT SALIMI	TS EN ISO 12460-3	mg/m ³ h	E0 < 1,75
			1,75 < E1 ≤ 3,5
			3,5 < E2 ≤ 8

Kastamonu'nun resmi ticari markası olan **Endüstriyel Akrilik Panel** levhalar, iç mekân mobilya ve dekorasyon uygulamaları için **astar ve akrilik kaplı MDF** levhalardır. Bu tip levhalar özellikle ofis, mutfak, banyo ve raylı dolaplarda kullanılmaktadır. Ham levha özellikleri için lütfen "**Medepan Teknik Özellikleri**" ne başvurunuz

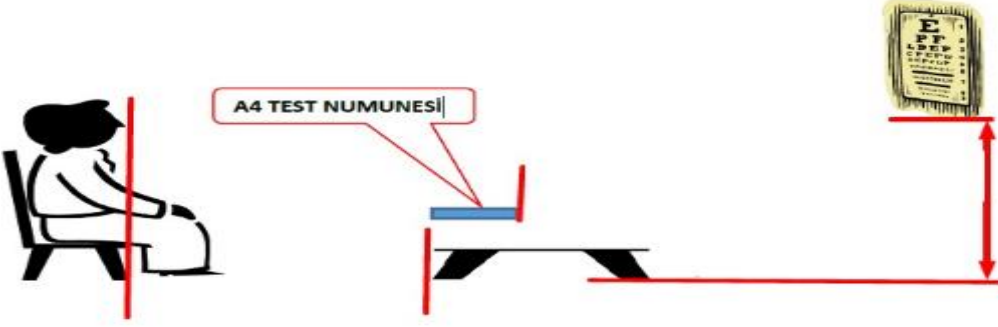
***1 Kalınlık toleransları:** Burada kalınlık, ham MDF levhanın ve levhanın her iki yüzeyinin kaplamalarının toplam kalınlığını ifade eder.

***2 Mikro Çizilmelere Karşı YüzeY Direnci:** Mikro çizilmeye karşı yüzeY direncinin değerlendirmesini belirtir ve malzemelerden bağımsız olarak tüm bitmiş ürünlerin sert yüzeYleriyle ilgilidir.

***3 Çizilme dayanımı:** Sedef efektli dekorları içermez.

***4 Işık Haslığı:** Malzemesi ne olursa olsun, yüzey işlemleri tamamlanmış tüm ürünlerin rijit yüzeylerde ışık etkisinin değerlendirilmesini kapsar.

***5 Ayna Efektı:** Ayna efekti, aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi ölçülür ve test derecesi, eksiksiz ve tamamen doğru okunabilir son cümle numarası olarak tanımlanır.



Renk uyumu ve yüzey dokusu: Test numunesi ile Kastamonu referans numunesi arasında EN14323'e göre Derece 4 hafif bir renk ve/veya yüzey dokusu sapması bulunabilir.

Renk uyumluluğunu sağlamak için yan yana kullanılacak bileşenlerin aynı üretim partisinden seçilmesi önerilir.

Not 1: Bu belge, güncellenmiş bir baskıyı tüm orijinal alıcılara gönderme yükümlülüğü olmaksızın şirket tarafından herhangi bir zamanda değiştirilebilir. En son sürüme sahip olduğunuzu doğrulamak için ilgili satış yöneticisine başvurmanız önerilir.

Not 2: Güncel TSE belge/belge kapsamaları için, ilgili satış yöneticisiyle iletişime geçmeniz önerilir