

SINIFI / CLASS

effect

KONUTLARDA / HOUSES

OFİSLERDE / OFFICES

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

21

22

23

31

32

33

Aşınma sınıfları
Abrasion classes

AC1

AC2

AC3

AC4

AC5

Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value

> 900

>1500

>2000

>4000

>6000



SINIFI / CLASS

effect
Premium

KONUTLARDA / HOUSES

OFİSLERDE / OFFICES

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

21

22

23

31

32

33

Aşınma sınıfları
Abrasion classes

AC1

AC2

AC3

AC4

AC5

Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value

> 900

>1500

>2000

>4000

>6000



SINIFI / CLASS

effect
Elegance

KONUTLARDA / HOUSES

OFİSLERDE / OFFICES

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

Az / Low

Orta /
Medium

Yoğun / High

21

22

23

31

32

33

Aşınma sınıfları
Abrasion classes

AC1

AC2

AC3

AC4

AC5

Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value

> 900

>1500

>2000

>4000

>6000



effect

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS	STANDART / STANDART	SONUÇLAR / RESULTS
Elemanlar arası kalınlık farkı Thickness difference between elements	EN 13329	T ortalama< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm T average< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm
Aşınma dayanımı Abrasion Resistance	EN 438	Devir>4000 Cycle>4000
Elemanın baş kısım gönye sapması Deviation from squareness of element	EN 13329	Q max< 0,2mm
Yüzey tabakasının uzunluğu Length tolerance	EN 13329	l <1500mm l fark<0,5mm l <1500mm l difference<0,5mm
Yüzey tabakasının genişliği Width tolerance	EN 13329	W ortalama fark 0,10mm w max- w min<0,20mm W average difference 0,10mm w max- w min<0,20mm
Kılıcına dönme miktarı Edgewise bending	EN 13329	0,30 mm
Elemanın yüzey düzgünlüğü Surface smoothness	EN 13329	Fw içbükey <%0,15 fw dışbükey <%0,20 F1 içbükey <%0,50 fl dışbükey <%1,00 Fw concave <%0,15 fw convex <%0,20 F1 concave <%0,50 fl convex <%1,00
Elemanlar arası açıklık Space between elements	EN 13329	O ortalama<0,15mm o max 0,15mm O average<0,15mm o max 0,15mm
Elemanlar arası yükseklik farkı Height difference between elements	EN 13329	H ortalama< 0,10mm H max<0,15mm H average< 0,10mm H max<0,15mm
Yüzey sağlamlığı Surface soundness	EN 13329	>1 N/mm ²
Çizilme mukavemeti (N) Scratch resistance	EN 438	>3,5
Solma dayanımı (UV) UV resistance	EN ISO105	Mavi yün ölçek bölüm 02, 6'dan daha kötü değil 6 için yeterli Blue wool scale part is not worse than 02,6; enough for 6
Çarpma mukavemeti Impact resistance	EN 13329	32. sınıf için IC2 IC2 for 32th class
Koltuk tekerleği etkisi Determination of the effect of a castor chair	EN 425	Görünümde bir değişiklik veya zarar olmayacak No change or damage on appearance should occur
Mobilya ayağı etkisi Determination of the effect of a castor furniture	EN 424	Görülebilir zarar olmamalıdır. No visible damage should occur
Sıcak kaplara dayanıklılık Resistance to hot pots	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Sigara ateşine karşı dayanıklılık Resistance to cigarette burns fire	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Su buharına karşı dayanıklılık Resistance to water vapor	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Leke tutmaya karşı dayanıklılık Stain resistance	EN 13329	Sınıf 5 / Class 5
24 saat suda şişme 24 hours swelling in thickness	EN 13329	<%18
Yoğunluk Density	EN 323	850-900 kg/m ³
Eğilme dayanımı Bending strenght	EN 317	40 N/mm ²
Elastikiyet modülü Modulus of elasticity	EN 310	3500 N/mm ²
Çekme dayanımı Vertical internal bond	EN 319	≥1,2 N/mm ²

effect
Premium

effect
Elegance

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS	STANDART / STANDART	SONUÇLAR / RESULTS
Elemanlar arası kalınlık farkı Thickness difference between elements	EN 13329	T ortalama< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm T average< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm
Aşınma dayanımı Abrasion Resistance	EN 438	Devir>6000 Cycle>6000
Elemanın baş kısım gönye sapması Deviation from squareness of element	EN 13329	Q max< 0,2mm
Yüzey tabakasının uzunluğu Length tolerance	EN 13329	l<1500mm l fark<0,5mm l<1500mm l difference<0,5mm
Yüzey tabakasının genişliği Width tolerance	EN 13329	W ortalama fark 0,10mm w max- w min<0,20mm W average difference 0,10mm w max- w min<0,20mm
Kılıcına dönme miktarı Edgewise bending	EN 13329	0,30 mm
Elemanın yüzey düzgünlüğü Surface smoothness	EN 13329	Fw içbükey <%0,15 fw dışbükey <%0,20 F1 içbükey <%0,50 fl dışbükey <%1,00 Fw concave <%0,15 fw convex <%0,20 F1 concave <%0,50 fl convex <%1,00
Elemanlar arası açıklık Space between elements	EN 13329	O ortalama<0,15mm o max 0,15mm O average<0,15mm o max 0,15mm
Elemanlar arası yükseklik farkı Height difference between elements	EN 13329	H ortalama< 0,10mm H max<0,15mm H average< 0,10mm H max<0,15mm
Yüzey sağlamlığı Surface soundness	EN 13329	>1,25 N/mm ²
Çizilme mukavemeti (N) Scratch resistance	EN 438	>3,5
Solma dayanımı (UV) UV resistance	EN ISO105	Mavi yün ölçek bölüm 02, 6'dan daha kötü değil 6 için yeterli Blue wool scale part is not worse than 02,6; enough for 6
Çarpma mukavemeti Impact resistance	EN 13329	33. sınıf için IC3 IC3 for 33th class
Koltuk tekerleği etkisi Determination of the effect of a castor chair	EN 425	Görünümde bir değişiklik veya zarar olmayacak No change or damage on appearance should occur
Mobilya ayağı etkisi Determination of the effect of a castor furniture	EN 424	Görülebilir zarar olmamalıdır. No visible damage should occur
Sıcak kaplara dayanıklılık Resistance to hot pots	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Sigara ateşine karşı dayanıklılık Resistance to cigarette burns fire	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Su buharına karşı dayanıklılık Resistance to water vapor	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Leke tutmaya karşı dayanıklılık Stain resistance	EN 13329	Sınıf 5 / Class 5
24 saat suda şişme 24 hours swelling in thickness	EN 13329	<%18
Yoğunluk Density	EN 323	850-900 kg/m ³
Eğilme dayanımı Bending strenght	EN 317	40 N/mm ²
Elastikiyet modülü Modulus of elasticity	EN 310	3500 N/mm ²
Çekme dayanımı Vertical internal bond	EN 319	≥1,2 N/mm ²