

Barışel

YAPI MALZEMELERİ | CEPHE | DECK | PERGOLA

KOMPOZİT SİSTEMLER CLASSIC LINE

Uygulama Örnekleri ve Referans Renk Kodları



Yeni model, yeni kalıp: sıcak, samimi, zarif ve ferah mekânlar yaratmak için tasarlandı. Doğal ahşap görünümü, zarif ve sağlam yapısıyla birçok alana uyum sağlar.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 24 x 3000 mm

Yüzey: Oluklu (kanallı) yüzey



Profil görünümü



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Yeni ve estetik, doğa dostu bir model. İsteğe göre fırça ile eskitme tekniği veya desen uygulanabilen yapısıyla hem sağlam hem estetikdir.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 24 x 3000 mm

Yüzey: İsteğe göre fırça ile eskitme veya desen uygulanabilir



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Dekoratif, uzun ömürlü ve doğaya uygun. Kaymayı önleyen yüzeyiyle doğa şartlarına, suya, neme ve darbelere karşı dayanıklıdır.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 24 x 3000 mm

Yüzey: Kaymayı önleyen oluklu yüzey



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Göz alıcı, zarif ve ferah mekânlar için: üst ve alt yüzeyleri iki farklı oluklu formdadır, iki yüzü de kullanılabilir. Fırça ile eskitme tekniğiyle modern doğal ahşap görünümü kazandırılmıştır.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 24 x 3000 mm

Yüzey: Üst ve alt yüzeyler iki farklı oluklu

formda — çift taraflı kullanım



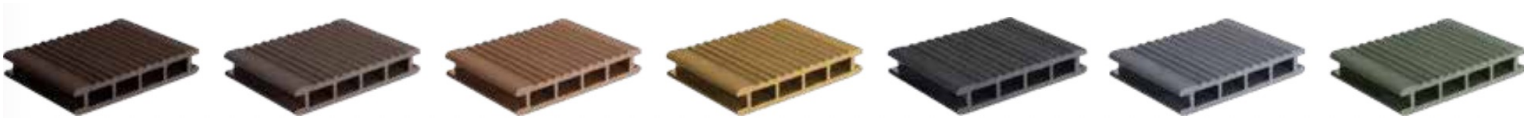
Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Sıcak, samimi, zarif ve ferah mekânlar için: iki yüzeyi de kullanılabilen yapısına fırça ile eskitme tekniği uygulanarak doğal ahşap görünümü kazandırılmıştır.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 24 x 3000 mm
dokusu

Yüzey: Çift taraflı kullanım — fırça ile eskitme



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Dekoratif, uzun ömürlü ve doğaya uygun. Kaymayı önleyen yüzeyiyle doğa şartlarına, suya, neme ve darbelere dayanıklıdır.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 145 x 20 x 3000 mm

Yüzey: Kaymayı önleyen oluklu yüzey



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Doğal renk ve tasarımlarla huzurlu mekânlar: büyüleyici ahşap teknolojisi ve doğal ağacın etkileyici sıcaklığı, sert hava şartlarında bile estetik yapısından ödün vermez.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 145 x 20 x 3000 mm *

Yüzey: Oluklu (kanallı) yüzey



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Her çevreye uyum sağlayan, zarif ve değişmeden kalan kompozit yer döşemesi. Bir yüzeyi oluklu, diğer yüzeyi düzdür; fırça uygulamasıyla doğal ahşap görünümü verilmiştir ve her iklim şartına dayanıklıdır.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 120 x 20 x 3000 mm

Yüzey: Bir yüzü oluklu, diğer yüzü düz — çift taraflı



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



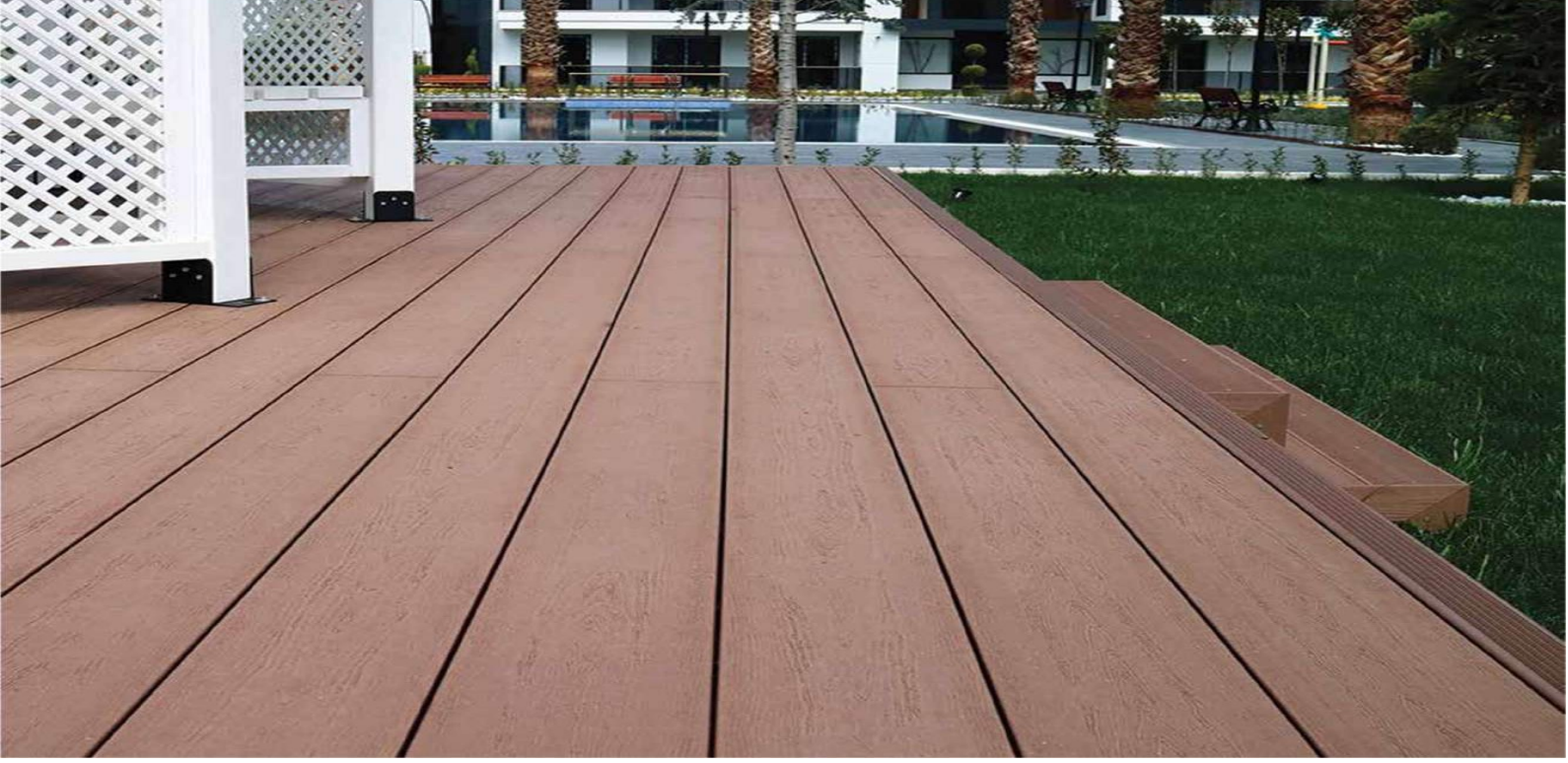
Doğa dostu, yeni ve estetik: bir yüzeyi düz formdadır; isteğe göre fırça ile eskitme tekniği veya desen uygulanabilir. Dolu yapısıyla sağlam ve estetiktir.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 20 x 3000 mm

Yüzey: Dolu (masif) yapı — bir yüzeyi düz form



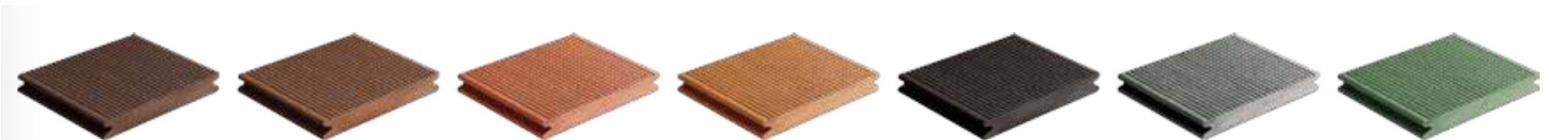
Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



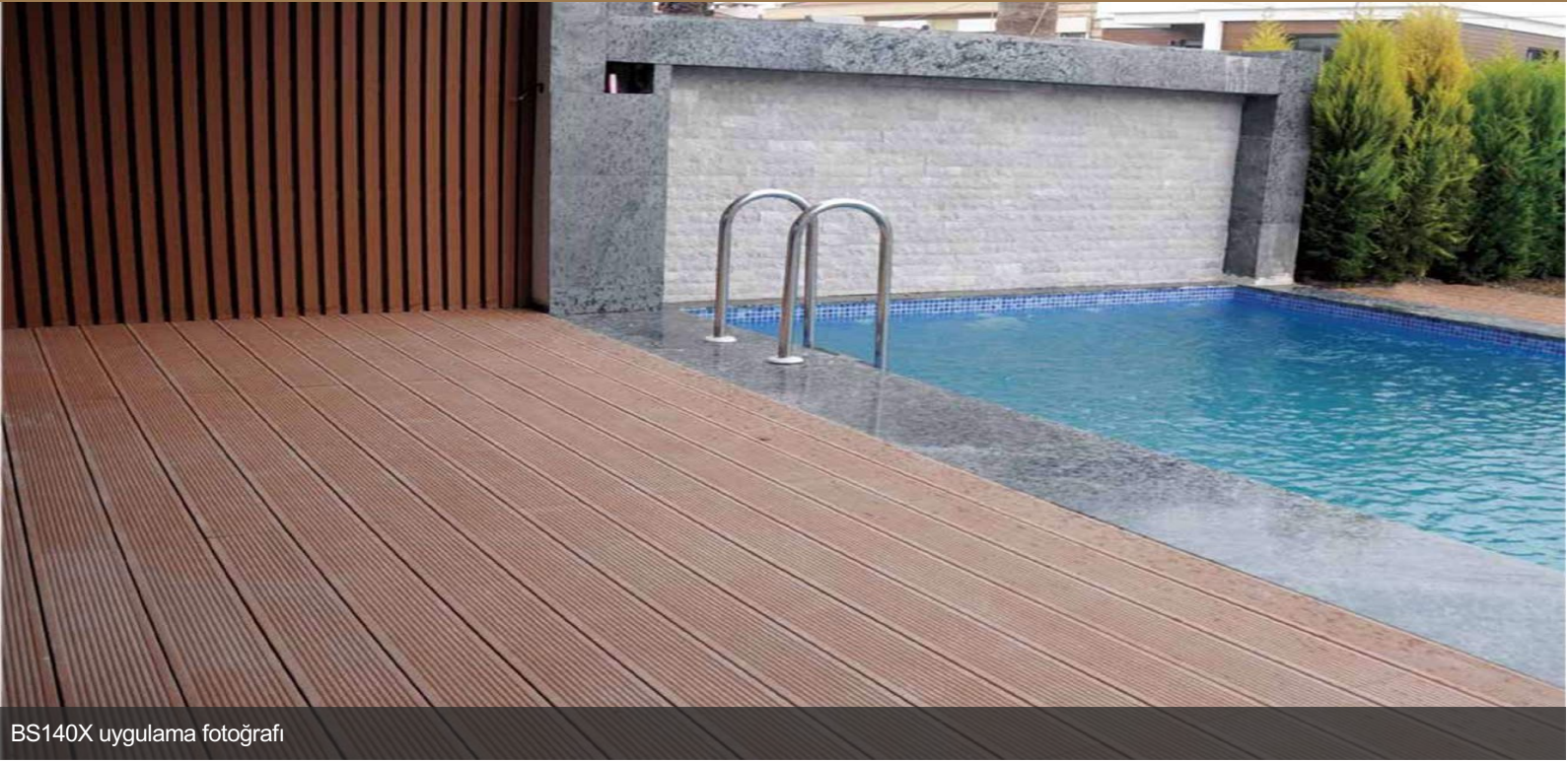
Doğal renk ve tasarımlarla huzurlu mekânlar: iki yüzeyi de kullanılabilir; fırça ile eskitme tekniğiyle doğal ahşap görünümü kazandırılmıştır. Zarif ve sağlam yapısıyla birçok alana uyum sağlar.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 145 x 20 x 3000 mm *
dokusu

Yüzey: Çift taraflı kullanım — fırça ile eskitme



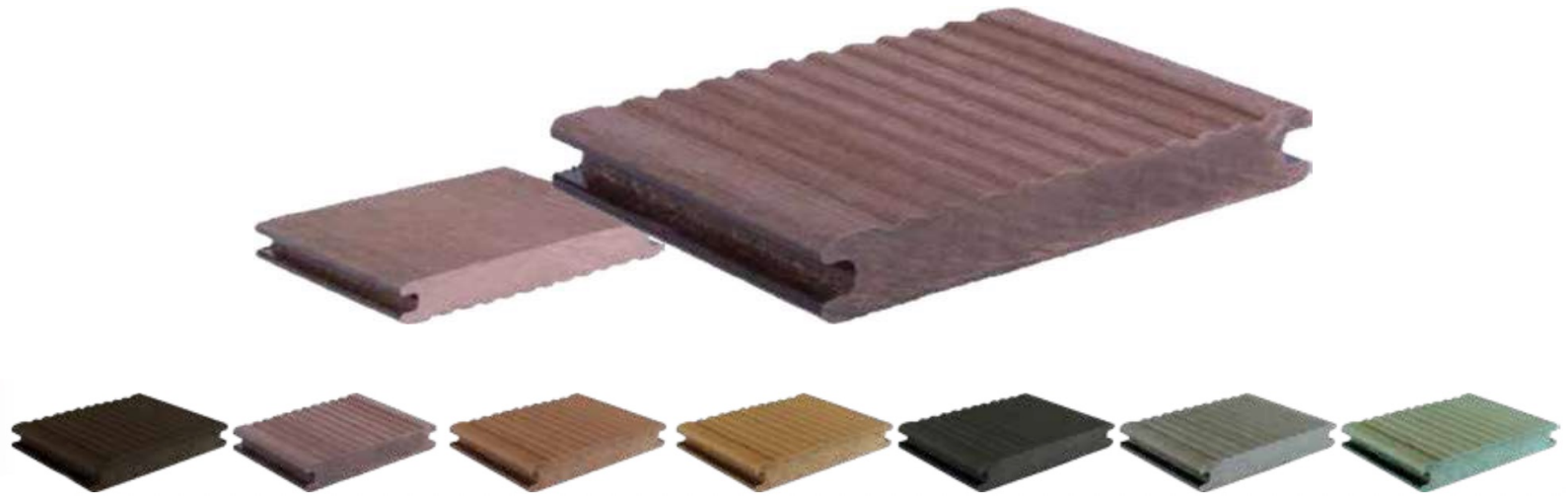
Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütlu Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



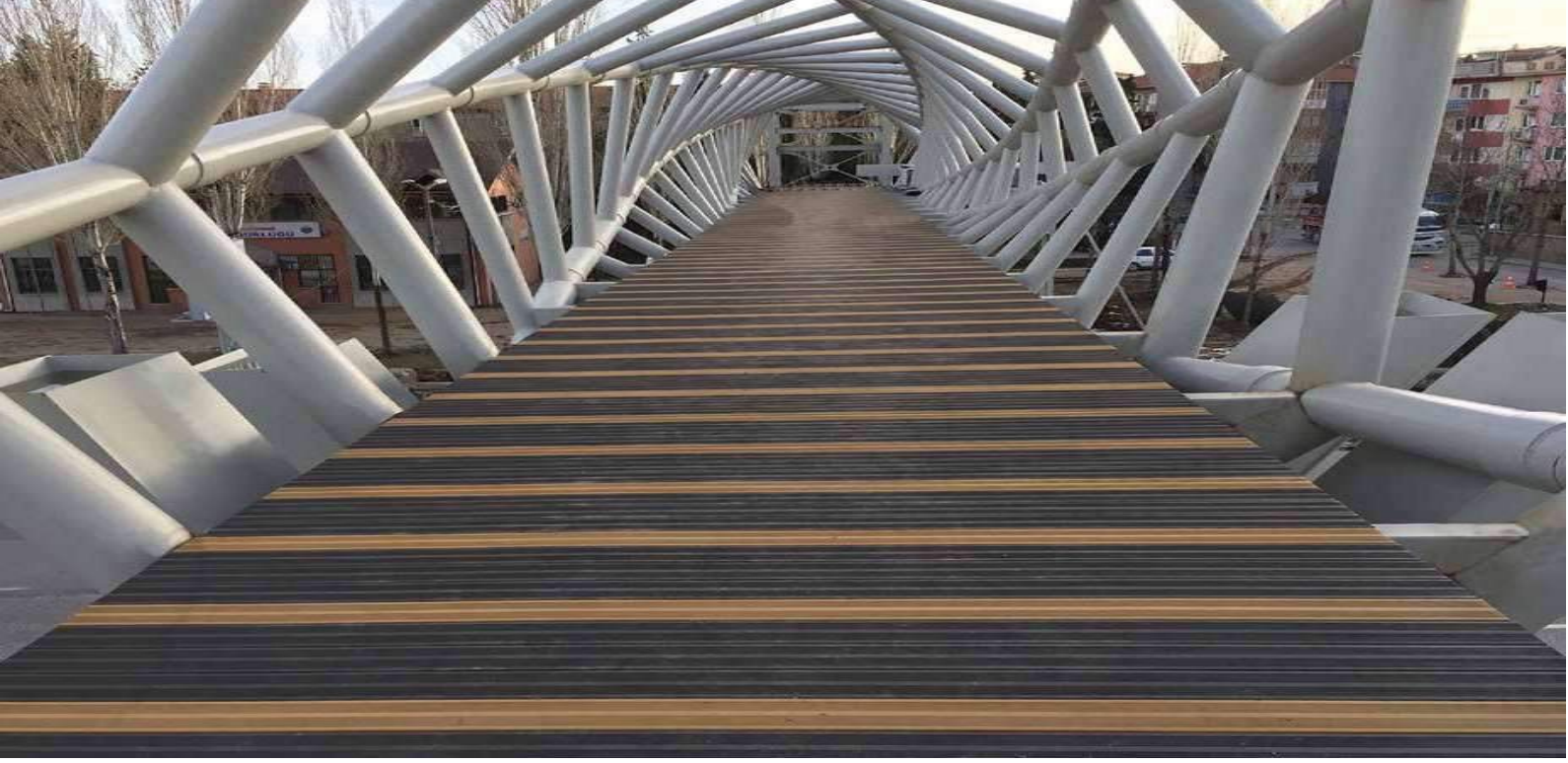
Bir yüzeyi kanallı formda dekoratif, diğer yüzeyi düz formdadır; isteğe göre fırça ile eskitme uygulanabilir. Tam dolu bir deckin sağlamlığını taşır; yan kanalları sayesinde gizli klips ile monte edilir ve döşendiği zemini zarafete dönüştürür.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 140 x 20 x 3000 mm

Yüzey: Tam dolu yapı — bir yüzü kanallı, diğer yüzü düz



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil



Geniş yapısı ile montajı üç kat daha hızlıdır ve klips maliyeti üç kat daha azdır. İskele ve marinalarda hızlı söküm avantajı ve üç kat fazla mukavemet sunar.

Ölçü (En x Yükseklik x Boy): 435 x 25 x 3000 mm

Yüzey: Geniş panel — iskele ve marinalar için



Renkler: Venge · Bitter Kahve · Sütü Kahve · Tik · Antrasit · Gri · Yeşil

7 renk · DS1 ve DS2 damar (embossing) desenleri



VENGE — DS1



VENGE — DS2



BİTTER KAHVE — DS1



BİTTER KAHVE — DS2



SÜTLÜ KAHVE — DS1



SÜTLÜ KAHVE — DS2



TİK — DS1



TİK — DS2



GRİ — DS1



GRİ — DS2



ANTRASİT — DS1



ANTRASİT — DS2



YEŞİL — DS1



YEŞİL — DS2



Oluklu yüzey — deck görünümü

DS1 ve DS2, aynı renkte iki farklı ahşap damar desenini (embossing) ifade eder. Tüm deck, cephe ve profil ürünleri 7 renkte üretilir.



Kenar bitişleri ve merdivenler için yeni köşe profili



- Kenar bitişlerinde ayrı bir kenar kapama profiline ihtiyaç bırakmadan kolay, eksiksiz ve düzgün bitiş sağlar
- Montaj kolaylığı ve zahmetsiz bitiş sunar; kenarlarda bordür oluşturur
- Merdiven uygulamalarında kolay, estetik ve hızlı merdiven döşemesi sağlar

Ölçü: En: 140 mm · Kesit: 54 x 24 mm · Boy: 3000 mm



BL054 profil görünümü



Köşe birleşim detayı



Venge / Venge



Bitter Kahve / Dark Brown



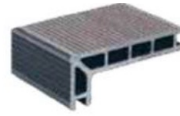
Sütlü Kahve / Milk Brown



Tik / Teak



Antrasit / Anthracite

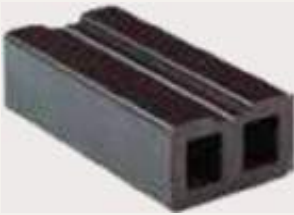


Gri / Grey



Yeşil / Green

Deck Bağlantı Ekipmanları



Deck Taban Profili (WPC)

KK3050 · 50 x 30 x 3000 mm



Deck Taban Profili (WPC)

KK4060 · 60 x 40 x 3000 mm



Kenar Kapama Profili (WPC)

K4060 · 40 x 60 x 2800 mm



CEN/TS 15534 esaslı test değerleri

Yoğunluk	1,12 - 1,25 g/cm ³ (EN ISO 1183)
Eğilme dayanımı	39 MPa (EN 310)
Termal genleşme katsayısı	0,10 mm/m°C (DIN 53752, -20°C / +60°C)
24 saat su emme	Hacimsel değişim yok; kütle > %2 (DIN EN 317)
28 gün suda (23°C)	Su emme %4 · kalınlık şişmesi %1,5 · genişleme %0,7 (en) / %0,3 (boy)
Kayma direnci (CEN/TS 15676)	Kuru: 69,3 (A yüzü) / 46,0 (B yüzü) — Islak: 55,0 (A) / 21,0 (B)
Elastisite modülü	4.500 - 4.800 MPa (EN 310)
Çekme dayanımı	15 - 16 MPa (EN ISO 527-2)
Darbe dayanımı	20 - 30 J/M (EN ISO 179-2)
Brinell sertliği	80 - 85 MPa (EN ISO 868)
Sünme geri kazanımı	> %82 (EN 16659)
Yangın sınıfı	Dfl (EN 13501-1); alev yayılımı ve damlama yok (EN ISO 11925-2)
Biyolojik dayanım	Mantar, termit ve böcek larvalarına dayanıklı (ISO EN 350-1)

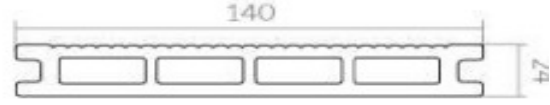
Göz alıcı, etkileyici ve konforlu mekânlar için.

Fırça ile uygulanan eskitme tekniği sayesinde modern ve doğal ahşap görünümü kazanan zarif yapısıyla çok çeşitli mekânlara uyum sağlar. Alt ve üst yüzeyleri iki farklı tırtıklı forma sahip olduğundan levhanın her iki yüzü de kullanılabilir. *Tüm özellikler CEN/TS 15534 standardı esas alınarak test edilmiştir.*

Çift yüzü tahta: üst ve alt yüzeydeki iki farklı doku sayesinde montajda yüzey seçimi yapılabilir.



CEN/TS 15534 esaslı test değerleri



ÖZELLİK	METOT	TİPİK DEĞER
Yoğunluk	EN ISO 1183	1,12 – 1,25 g/cm ³
Eğilme Dayanımı	EN 310	39 MPa
Isıl Genleşme Katsayısı (–20 / +60 °C)	DIN 53752	0,10 mm/m°C
Su Emme (24 saat suda)	DIN EN 317	Hacim: değişim yok · Kütle: > %2
Boyutsal Kararlılık (28 gün daldırma, 23 °C)	DIN EN 317	Su emme %4 · Şişme %1,5 · Genişlik %0,7 · Boy %0,3
Kayma Direnci — Kuru	CEN/TS 15676	A Yüzey: 69,3 · B Yüzey: 46,0
Kayma Direnci — Islak	CEN/TS 15676	A Yüzey: 55,0 · B Yüzey: 21,0
Eğilme Modülü	EN 310	4.500 – 4.800 MPa
Çekme Dayanımı	EN ISO 527-2	15 – 16 MPa
Darbe Dayanımı	EN ISO 179-2	20 – 30 J/m
Brinell Sertliği	EN ISO 868	80 – 85 MPa
Sünme Geri Kazanım Oranı	EN 16659	> %82
Yangın Sınıfı	EN 13501-1	Dfl
Yangın Direnci (tutuşma · alev ucu 150 mm · damlama)	EN ISO 11925-2	Hayır · Hayır · Hayır
Ahşap Esaslı Ürün Dayanıklılığı (mantar · termit · larva)	ISO EN 350-1	Dirençli