

# WISA®-Wire

WISA-Wire kahverengi telsi dokulu film kaplı, kaydırmaz yüzeyli kontrplak paneldir. Treylar, at vagonları, tren tabanları gibi taşıma sektörüne yönelik uygulamalar ve depo zeminleri, yük platformları, iskeleler gibi yapısal uygulamalar için uygundur. WISA Wire teknik zemin uygulamaları için evrensel bir malzemedir.

## Ana panel

Tüm katmanları huş ağacından huş kontrplak

## Yapıştırma

EN 314-2 sınıf 3 dış ortam standardına uygun olarak çapraz uygulanmış iklim koşullarına dayanıklı fenolik reçine

## Yüzey

Ön yüzey: Telsi dokulu, koyu kahverengi fenolik film kaplama.

Arka yüzey: Düz veya telsi dokulu fenolik film bariyeri

Kenar yalıtımı: Akril esaslı boya.

Kaplama Kalınlığı: 120g/m<sup>2</sup> veya 220g/m<sup>2</sup>

## İşleme

İsteğe bağlı olarak CNC kenar ve yüzey işleme mümkündür.

## Kalınlıklar ve ağırlıklar

Tüm katmanlar huş ağacı

Nominal kalınlık (mm)	Katman sayısı	Kalınlık (mm)		Ağırlık (kg/m <sup>2</sup> , yakl.)	Maksi panel kalınlıkları (yakl. mm)	
		min.	maks		min.	maks.
9	7	8.8	9.5	6.1	8.3	9.1
12	9	11.5	12.5	8.2	11.0	12.0
15	11	14.3	15.3	10.2	13.8	14.8
18	13	17.1	18.1	12.2	16.6	17.6
21	15	20.0	20.9	14.3	19.5	20.5
24	17	22.9	23.7	16.3	22.3	23.3
27	19	25.2	26.8	18.4	24.7	26.3
28	20	26.6	28.2	19.4		
30	21	28.1	29.9	20.4		

Nem oranı %8-12'ye göredir.





#### Panel ebatları

Standart panel ebatları	1 000 x 2 500/3 000 mm
	1 200 x 2 400 mm
	1 220 x 2 440 mm
	1 250 x 2 500 mm
	1 500 x 3 000 mm
	1 525 x 3 050 mm
	1 525 x 3 660 mm

Maksi paneller	1 800 x 3 000 mm
	2 000 x 3 000 mm
	Eklenerek elde edilen en büyük ebat 12 300 x 2 700 mm

Ebat toleransları	< 1000 mm	±1 mm
	1 000 - 2 000 mm	±2 mm
	2 000 - 6 000 mm	±3 mm
	> 6 000 mm	±5 mm

Dörtgenlik toleransı	±1 mm / 1 000 mm
----------------------	------------------

#### Panel yüzey özellikleri

DIN 53799'a göre Taber aşınma direnci değeri kaplama kalınlığına göre;

Rolling test değeri 1 750 devir ± %35 (SS 923502).

Kaplama ağırlığı 120g/m<sup>2</sup> iken 320 devir  
220g/m<sup>2</sup> iken 570 devirdir.

#### Çevre

WISA ürünleri, Avrupa'daki en katı sürdürülebilirlik ilkelerine göre üretilir. WISA'yı seçen müşterilerimiz, satın aldıkları kontrplak ve katmanların yalnızca yasal kaynaklardan geldiği ve ilgili tüm standartlara ve düzenlemelere (Avrupa Birliği Kereste Yönetmeliği dahil) uygun olduğu konusunda güven sahibidirler.

UPM, biyo ve orman endüstrilerinin yenilik, sorumluluk ve kaynak verimliliğiyle nitelenen bir sürdürülebilir geleceğe entegre edilmesine önderlik etmektedir.

Montaj, bakım, çevresel hususlar vb. konularda daha fazla bilgi için lütfen [www.wisaplywood.com](http://www.wisaplywood.com) web adresini ziyaret ediniz veya tedarikçinize başvurunuz.



Tel. +90 216 621 30 32  
Fax +90 216 621 45 20

[www.wisaplywood.com/tr](http://www.wisaplywood.com/tr)  
[www.upm.com](http://www.upm.com)

UPM' in politikası sürekli gelişimdir. Herhangi bir uyarı veya yükümlülük olmaksızın değişiklik yapma hakkımızı saklı tutmaktayız.