



Effect 8MM AC4 32 Class V Grove
DERZLİ REGISTER

Effect Premium 12MM AC5 33 Class
V Grove DERZLİ REGISTER (189x1195)

Effect Elegance 12MM AC5 33 Class
V Grove DERZLİ REGISTER (154,5x1195)



8-12 MM
FLOORING
PARKE

EFFECT

akdeio

Forest Products Ground Materials Import Export Marketing Industry and Trade
LIMITED COMPANY

Mobile Company: +90 532 250 65 29

Phone: +90 212 111 11 11

Address: Atakent Mah. 243. Sk. No:6 Tema İstanbul Sitesi 7/B No:1 Halkalı / Kçekmece İstanbul / TÜRKİYE



akdeio[®]
forest products ground materials
import export
marketing industry and trade
LIMITED COMPANY

www.akdeio.com.tr
info@akdeio.com.tr

[akdeio](#)
[akdeioorman](#)



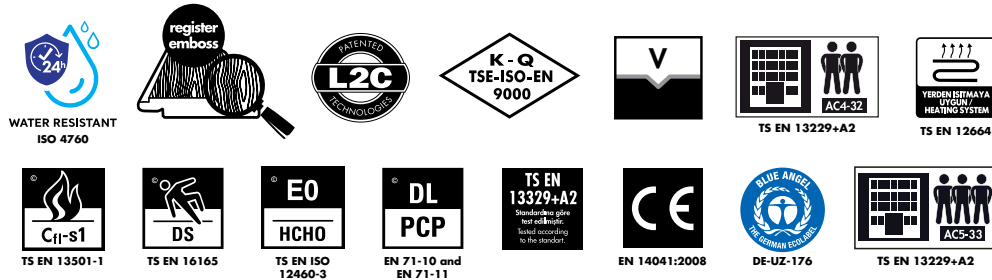


Doğadan ilham alan Effect, Effect Premium ve
Effect Elegance Parke Serileri ile yeniliği keşfedin.
Farklı ölçü ve tonlardan dilediğinizi seçin,
doğayı yaşam alanlarınızda hissedin!

*Experience innovation with the nature-inspired Effect,
Effect Premium and Effect Elegance Flooring Series.
Choose the best for you from different size and
tones, and feel the nature at your living spaces!*



	En Width	Boy Length	Kalınlık Thickness	Paket kg Package kg	Paket m ² Package m ²	Garanti Süresi Warranty	Aşınma Sınıfı Abrasion Class
Effect	191 mm	1200 mm	8 mm	~13,20	~1,8336	20	AC4-32
Effect Premium	189 mm	1195 mm	12 mm	~14,60	~1,3551	25	AC4-32
Effect Elegance	154,5 mm	1195 mm	12 mm	~12,00	~1,1078	25	AC5-33

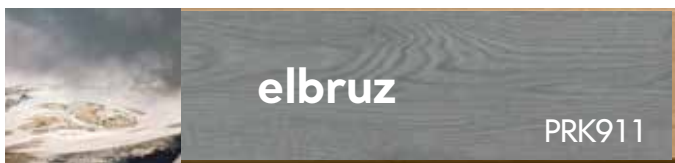
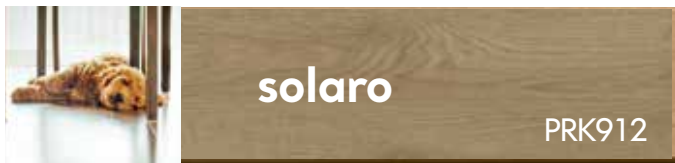
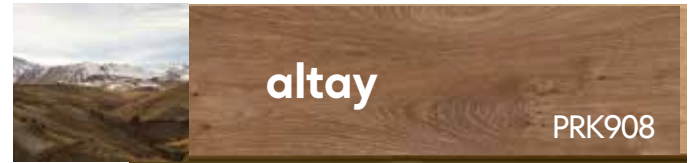
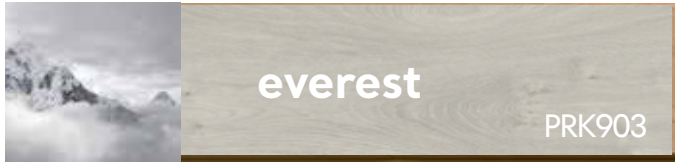


Kalınlık $\pm 0,30$ mm değişiklik gösterebilmektedir.

Thickness can vary by ± 0.30 mm.

EFFECT DEKORLAR

EFFECT DECORS



Dekor renkleri ile uyumlu zengin renk alternatiflerine sahip süpürgelik çeşitleri bulunmaktadır.

There are skirting options and rich color alternatives that match the decor colors.

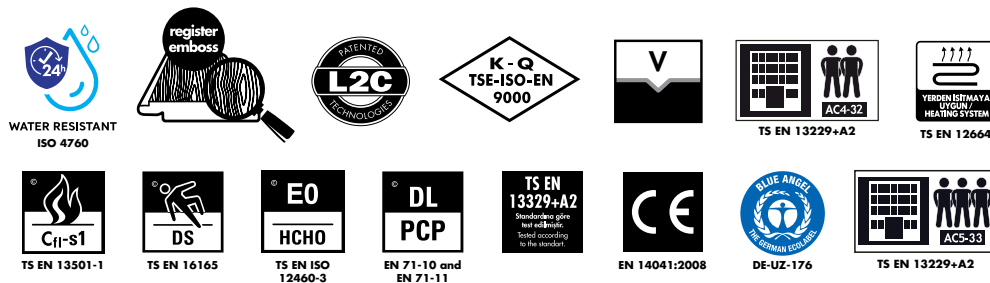


alp

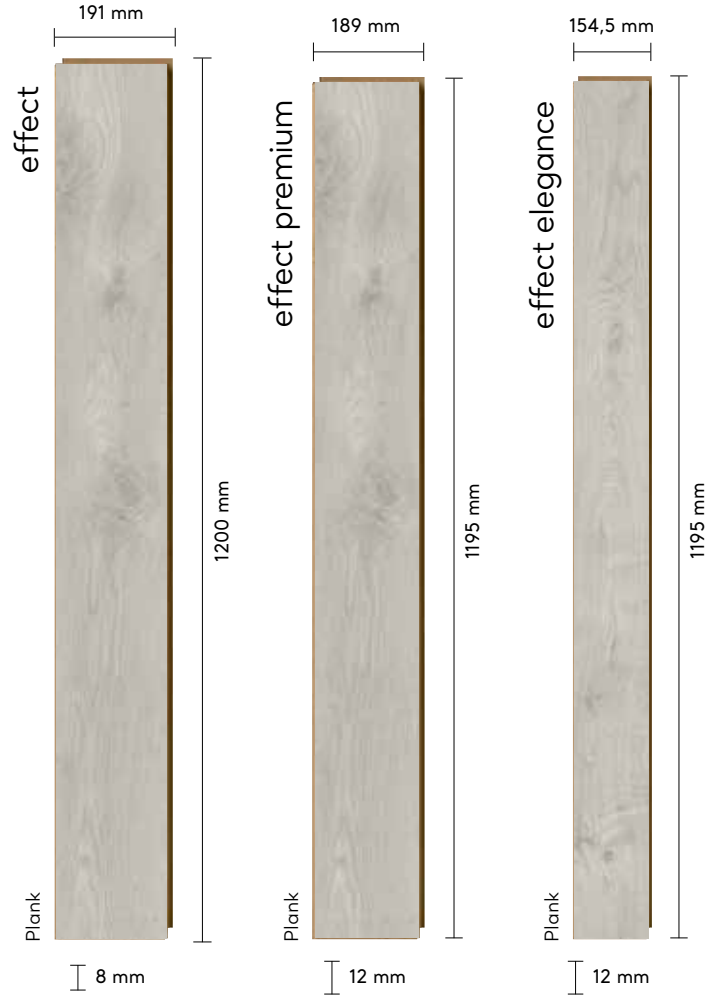


Dağların, kar ve bulutların büyüleyici atmosferi! Mekanınızda ferah bir izlenime sahip olun.

Fascinating atmosphere of mountains, snow and clouds! Have a spacious impression in your space.

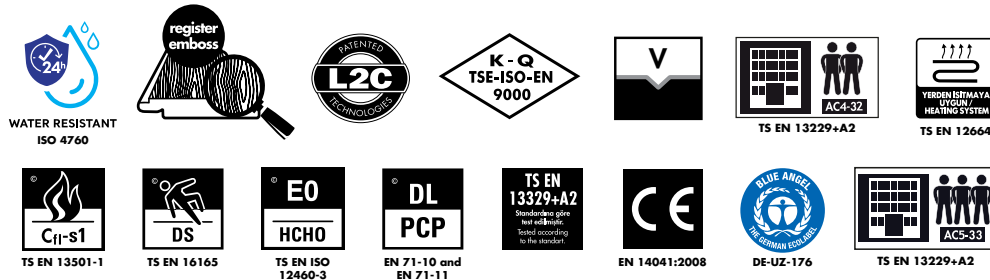


everest



Zirvelerin doğallığı ayaklarınıza serilsin!
Hayal ettiğiniz yeniliğe mekanınızda ulaşın.

Let the naturalness of the peaks lay under your feet! Achieve the innovation you dream of in your space.



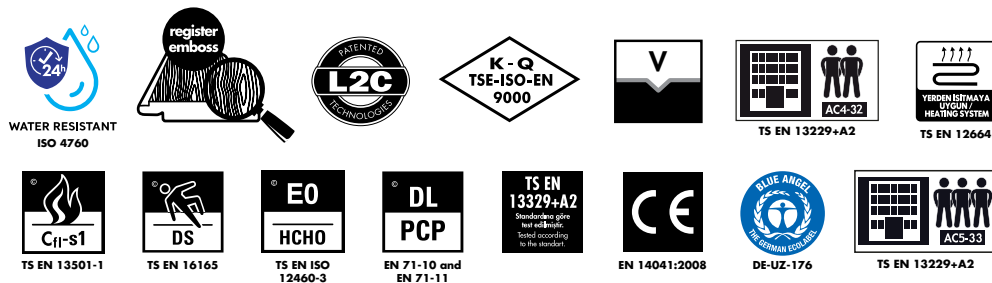


tibet



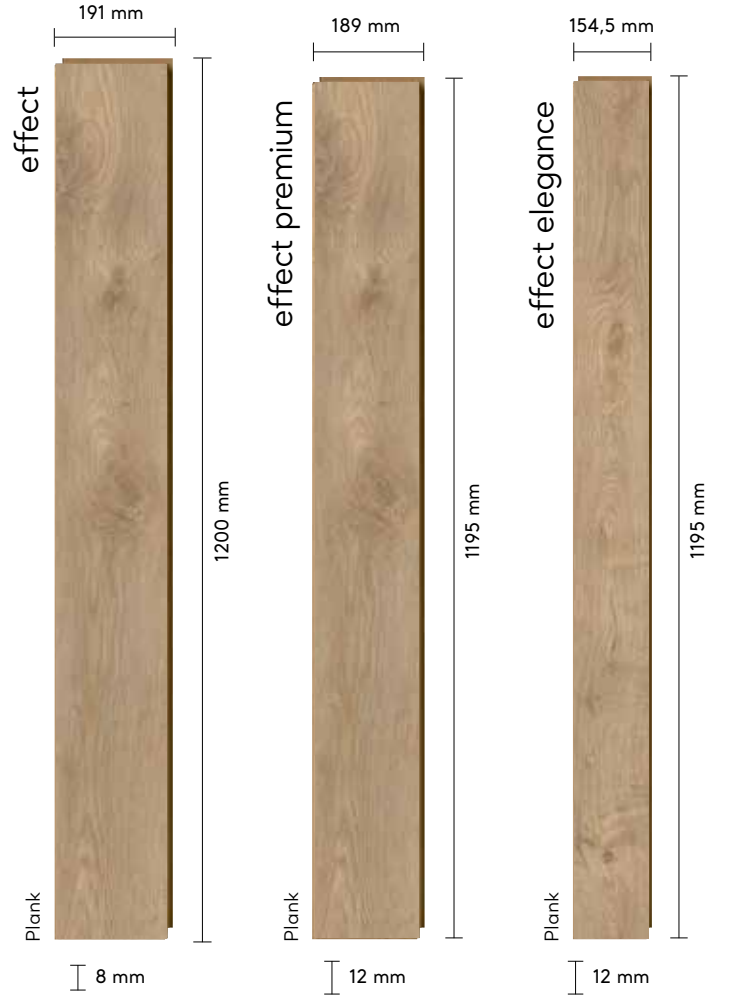
Yaşam alanlarında mistik bir atmosfer!
Tutkuyla şekillenen dekoruyla
doğayı ayaklarınızın altına serin.

*A mystical atmosphere at living spaces.
Lay the nature under your feet
with its passionately shaped decor.*



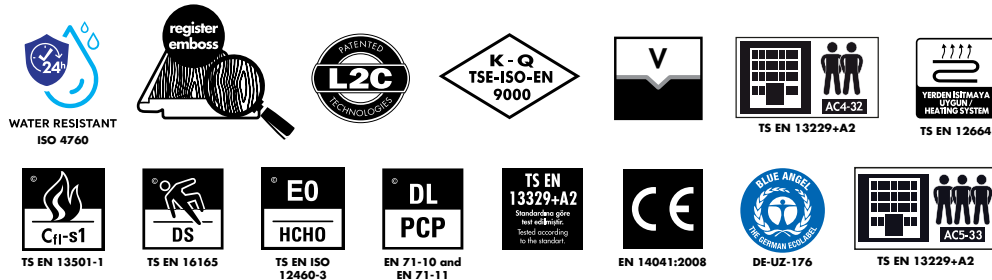


ural



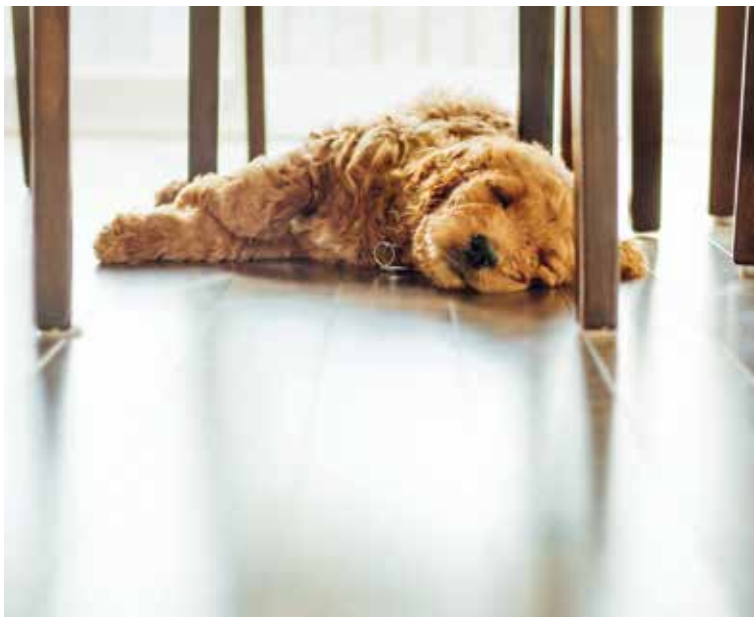
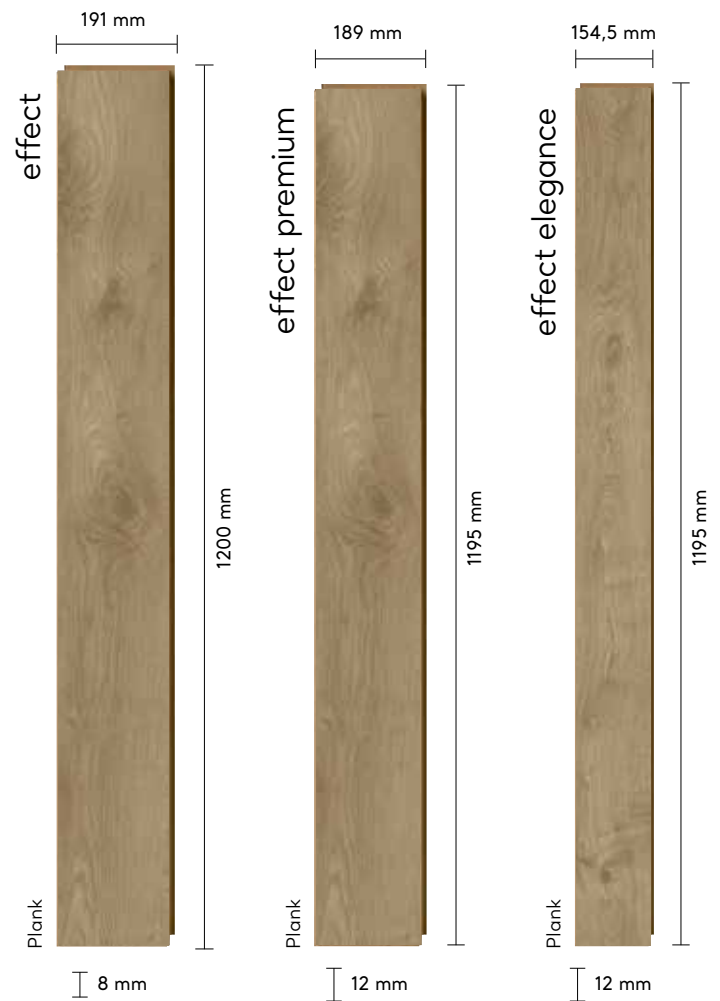
Toprak tonların sıcaklığı estetikle buluştu!
Her anınızda doğaya bir adım atın.

*The warmth of soil tones met with aesthetics!
Take a step into the nature in every moment.*



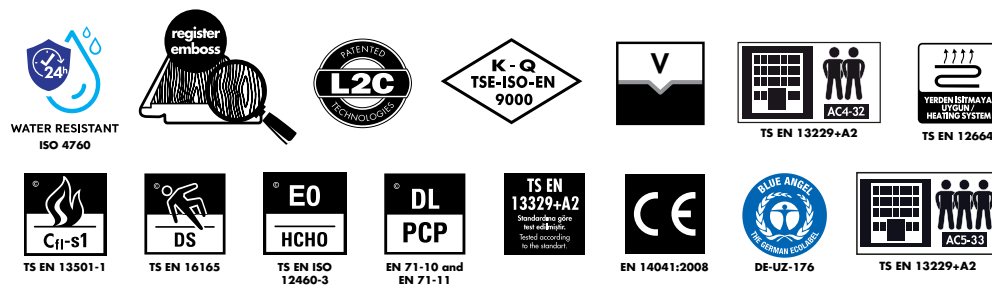
solaro





Yaşam alanlarına estetik dokunuşlar!
Her adımınızda Akdeniz'in sıcak tonlarını
hissedin.

*Aesthetic touches to living spaces!
Feel the warm tones of the
Mediterranean in your any step.*



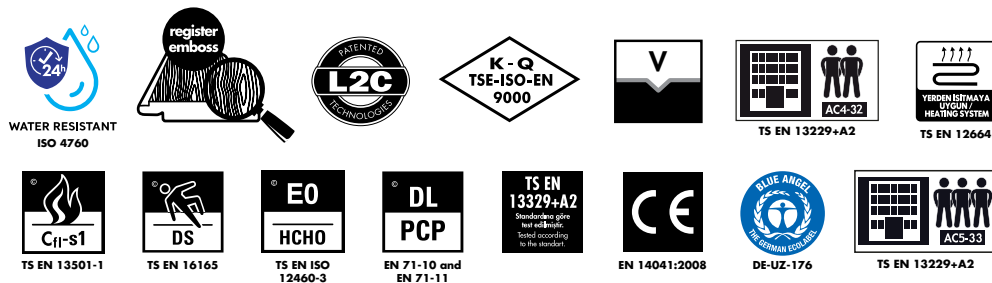


logan



Beyaz bulutlar, gri toprak tonlarıyla buluşuyor!
Yaşam alanlarınızda ferahlığı keşfedin.

*Snow white clouds meet grey earth tones!
Discover the freshness in your living spaces.*



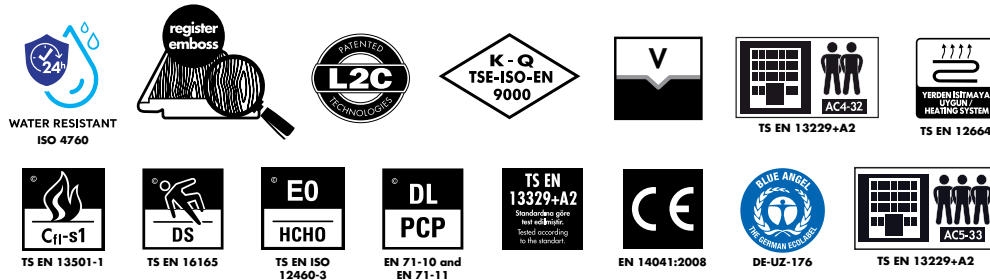
elbruz





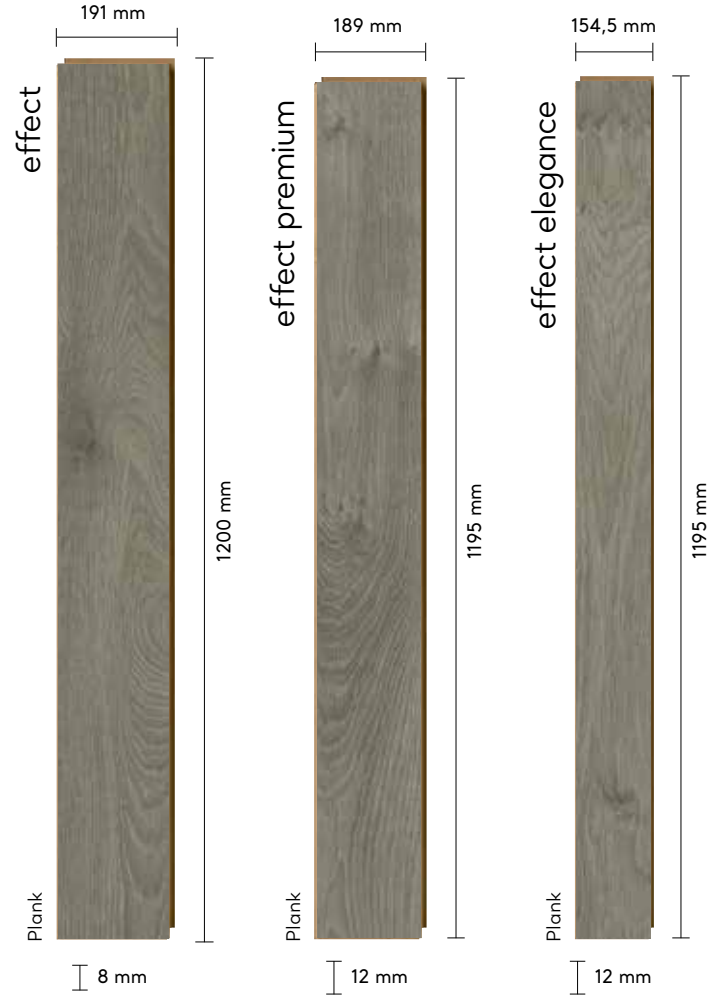
Buzul kaplı zirvelere doğru bir yolculuk! Karla kaplı dağların güzelliğini mekanınıza taşıyın.

A journey to the glacial peaks! Bring the magical beauty of the snow-covered mountains to your place.



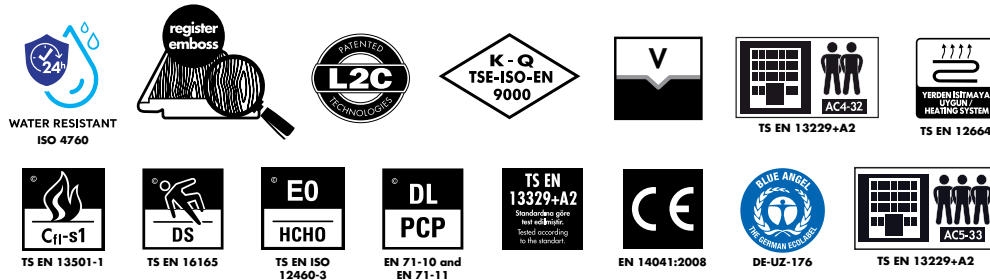


nirvana



Kanada'nın doruklarından bir parça.
Yeniliğin ve ferahlığın zirvesinde yürüyün!

*A piece from Canada's peaks.
Walk at the peak of innovation
and refreshment!*



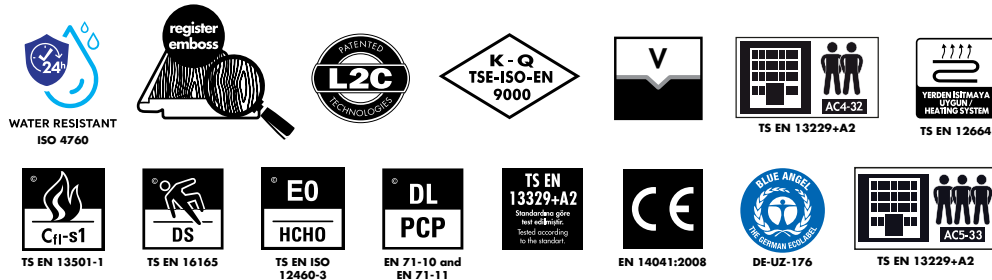


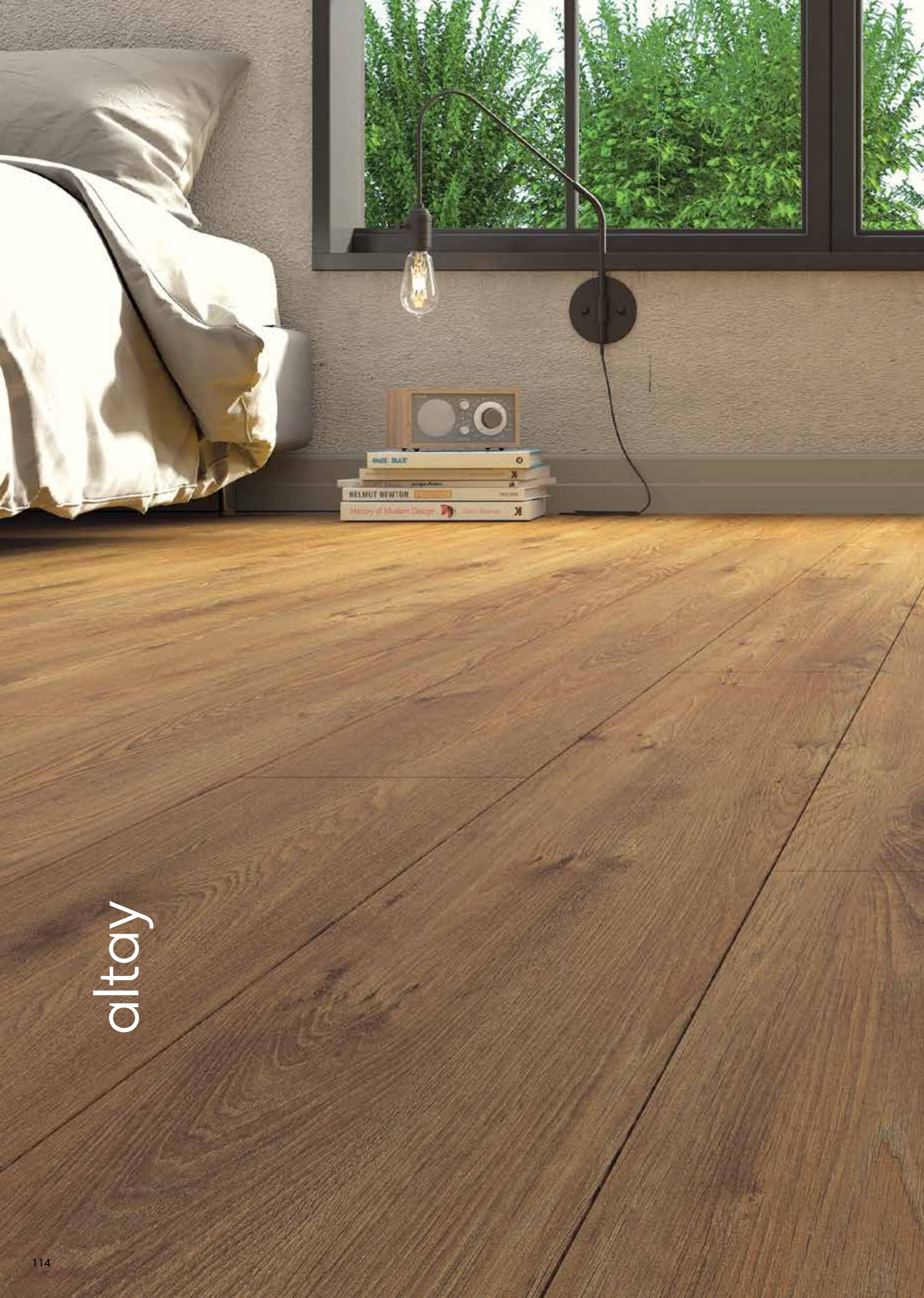
atlas



Dağların ve vadilerin arasında yürüyüş keyfini yaşayın, mekanınızda sıcak bir atmosfer yaratın.

Enjoy a unique walk between mountains and valleys, create a warm atmosphere in your place.



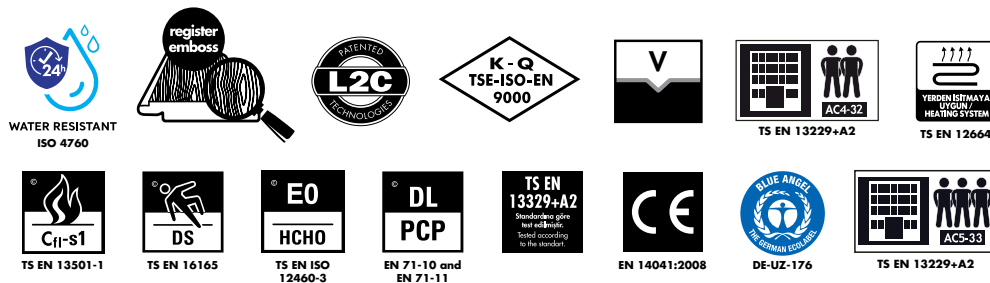


altay



Estetiğin doruk noktası!
Altın, demir, bakırla dolu sıradağların
zengin renklerine ayak basın.

*The climax of aesthetics!
Take a step on to the rich
colors of the mountain range
filled with gold, iron and copper.*



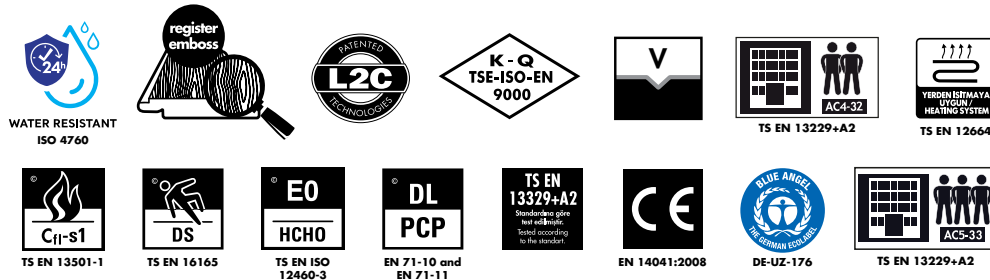


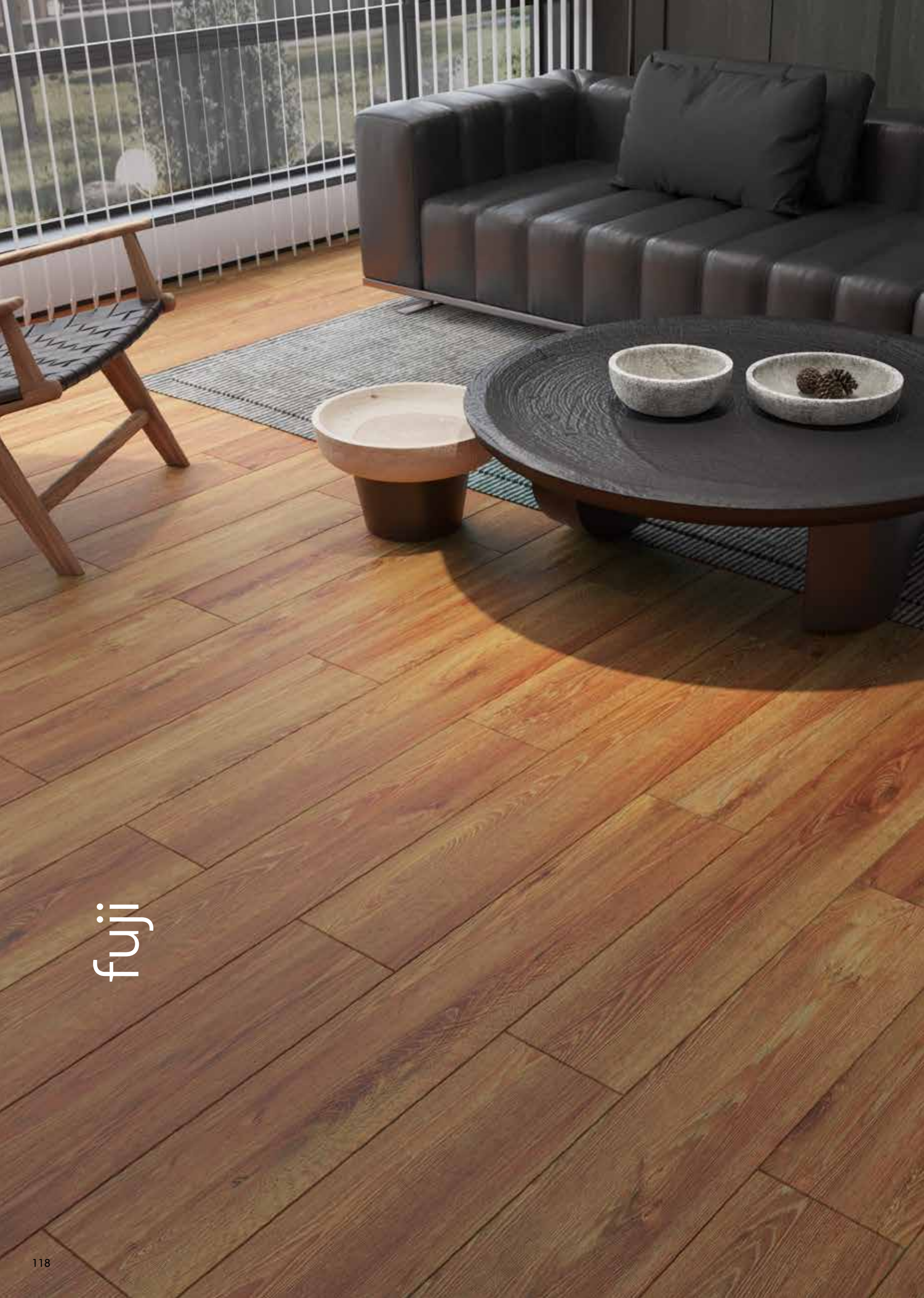
pamir



Orta Asya'nın zirvelerinden bir parça!
Sıradagların eşsiz dekorlarıyla
mekanınızda doğanın keyfini çıkarın.

*A piece from the peaks of Central Asia!
Enjoy the nature vibes at your space with
the unique decors of the mountain range.*



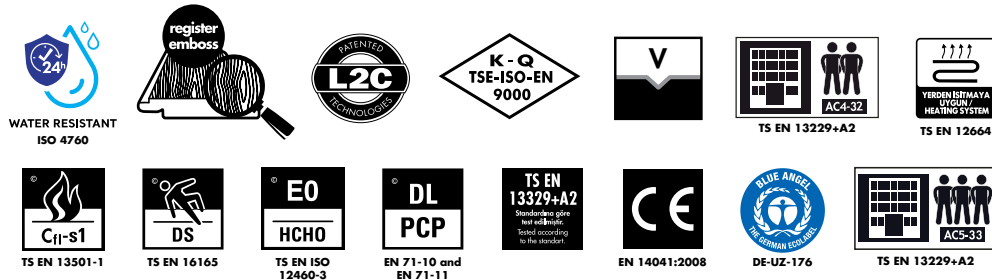


fuji



Gün batımının büyüleyici cazibesi!
Güneşin toprakla buluşan tonlarıyla
doğal bir görünüm elde edin.

*The charm of the sunset! Have a natural
look with shades of the sun meets
the soil.*



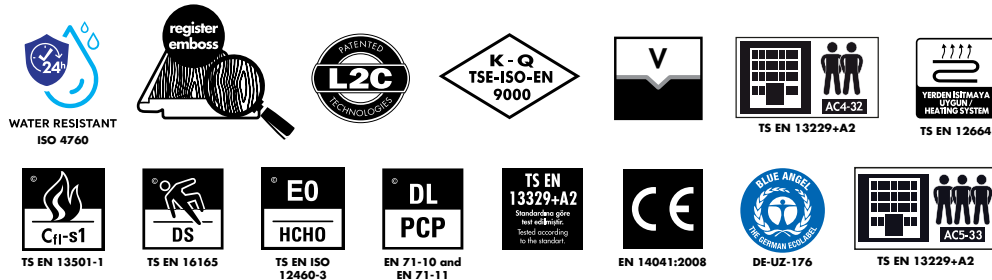


rosso



El değmemiş topraklardan ilham alan eşsiz bir dekor! Gün batımının sıcak esintilerini mekanınızda hissedin.

A unique decor inspired by untouched lands! Feel the warm breezes of the sunset in your space.



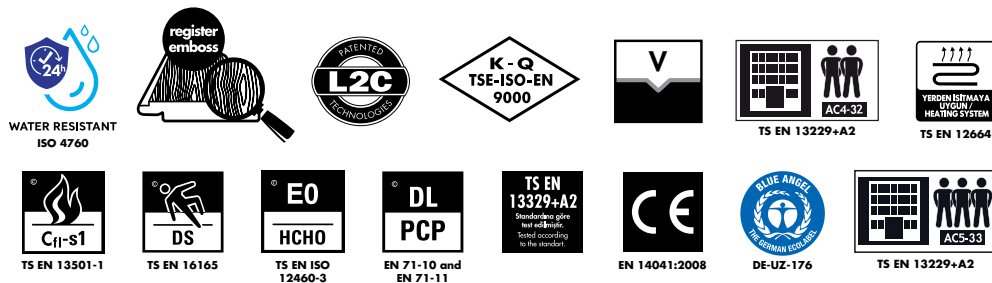


toros



Dağların koyu toprak zenginliğini keşfedin ve yaşam alanınızda arzuladığınız görünümü yakalayın.

Discover the richness of dark soil tones of mountains and have the look you desire in your living space.



EFFECT / EFFECT PREMIUM / EFFECT ELEGANCE TEKNİK ÖZELLİKLER

EFFECT / EFFECT PREMIUM / EFFECT ELEGANCE TECHNICAL SPECIFICATIONS

ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS	STANDART / STANDARD	SONUÇLAR / RESULTS
Elementler arası kalınlık farkı <i>Thickness difference between elements</i>	EN 13329	T ortalama< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm <i>T average< 0,50 mm t max-t min<0,50 mm</i>
Aşınma dayanımı <i>Abrasion Resistance</i>	EN 438	Effect: Devir>4000 Cycle>4000 Effect Premium&Elegance: Devir>6000 Cycle>6000
Elementin baş kısım gönye sapması <i>Deviation from squareness of element</i>	EN 13329	Q max< 0,2mm
Yüzey tabakasının uzunluğu <i>Length tolerance</i>	EN 13329	l <1500mm l fark<0,5mm <i>l <1500mm l difference<0,5mm</i>
Yüzey tabakasının genişliği <i>Width tolerance</i>	EN 13329	W ortalama fark 0,10mm w max- w min<0,20mm <i>W average difference 0,10mm w max- w min<0,20mm</i>
Kılıcına dönme miktarı <i>Edgewise bending</i>	EN 13329	0,30 mm
Elementin yüzey düzgünlüğü <i>Element's surface smoothness</i>	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
Elementler arası açıklık <i>Space between elements</i>	EN 13329	O ortalama<0,15mm o max 0,15mm <i>O average<0,15mm o max 0,15mm</i>
Elementler arası yükseklik farkı <i>Height difference between elements</i>	EN 13329	H ortalama< 0,10mm H max<0,15mm <i>H average< 0,10mm H max<0,15mm</i>
Yüzey sağlamlığı <i>Surface soundness</i>	EN 13329	AC4 / AC5 ≥1,25 N/mm ²
Çizilme mukavemeti (N) <i>Scratch resistance</i>	EN 438	>3,5
Işık haslılığı <i>Light fastness</i>	EN ISO 4892 - 2:200	EN 20105 - A02'ye göre gri ölçekte ≥4 maruz kalmayan ve maruz kalan örnek parça arasındaki renk kontrastı <i>Colour contrast between unexposed and exposed sample part ≥ 4 of grey scale according to EN 20105 - A02</i>
Çarpma mukavemeti <i>Impact resistance</i>	EN 13329	32. sınıf için IC2 / IC2 for 32th class 33. sınıf için IC3 / IC3 for 33th class
Koltuk tekerleği etkisi <i>Determination of the effect of a castor chair</i>	EN 425	Görünümde bir değişiklik veya zarar olmayacak <i>No change or damage on appearance should occur</i>
Mobilya ayağı etkisi <i>Determination of the effect of a castor furniture</i>	EN 424	Görülebilir zarar olmamalıdır. <i>No visible damage should occur</i>
Sıcak kaplara dayanıklılık <i>Resistance to hot pots</i>	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Su buharına karşı dayanıklılık <i>Resistance to water vapor</i>	EN 13329	Sınıf 4 / Class 4
Leke tutmaya karşı dayanıklılık <i>Stain resistance</i>	EN 13329	Sınıf 5 / Class 5
24 saat suda şişme <i>24 hours swelling in thickness</i>	EN 13329	<%18
Yoğunluk <i>Density</i>	EN 323	AGT'ye özgü/Specific to AGT
Eğilme dayanımı <i>Bending strenght</i>	EN 317	40 N/mm ²
Elastikiyet modülü <i>Modulus of elasticity</i>	EN 310	3500 N/mm ²
Çekme dayanımı <i>Vertical internal bond</i>	EN 319	≥1,2 N/mm ²

AŞINMA SINIFLARI/ABRASION CLASSES

EFFECT PREMIUM	Az / Low				Yoğun / High	
	21	22	23	31	32	33
	AC1	AC2	AC3		AC4	AC5
Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value	> 900	>1500	>2000		>4000	>6000

AŞINMA SINIFLARI/ABRASION CLASSES

EFFECT PREMIUM	Az / Low				Yoğun / High	
	21	22	23	31	32	33
	AC1	AC2	AC3		AC4	AC5
Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value	> 900	>1500	>2000		>4000	>6000

AŞINMA SINIFLARI/ABRASION CLASSES

EFFECT ELEGANCE	Az / Low				Yoğun / High	
	21	22	23	31	32	33
	AC1	AC2	AC3		AC4	AC5
Ortalama aşınma değeri / Average abrasion value	> 900	>1500	>2000		>4000	>6000

