

SERENZA

YENİ **NEW**
PARKELAM
KOLEKSİYONU
COLLECTION

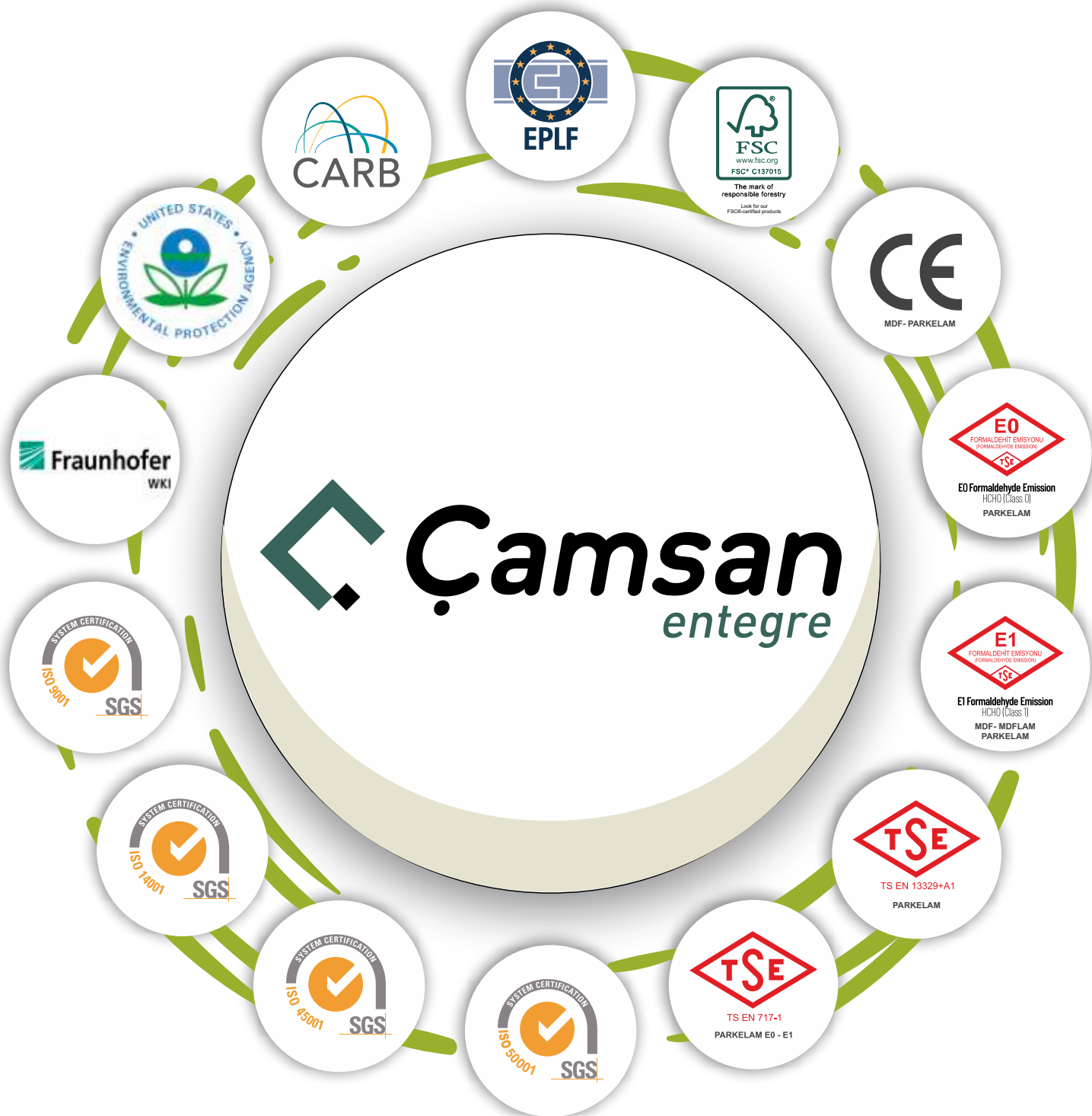


12MM THICKNESS

AC5 | 33CLASS



*Doğasında
mutluluk var*



- | | | | | | | | |
|---|---|--|-----------------------|--------------------------|------------------|---------------------------|------------------------|
| | | | | | | | |
| Thermal Resistance for Underfloor heating | Scratch Proof | Impact Resistance | Dimensional Stability | Staining Resistance | Ecological | Resistant to UV Light | Panel Thickness 8mm HD |
| | | | | | | | |
| Panel Thickness 10mm HDF | Abrasion-Resistant | Easy Clean | Abrasion-Resistant | Cigarette Burn Resistant | For Kid's Room | For Office and Workplaces | Flame Resistance |
| | | | | | | | |
| Easy and Quick Installation | For Intense Residential and Less Intense Commercial Use | For use in Normal Intensity Workplaces | Manufacturer Warranty | 10 Years Warranty | 5 Years Warranty | | |



TURKEY'S
TOP 500 INDUSTRIAL
ENTERPRISES
2018



KEOPS

Serenza 2501

190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS





PANTEON

Serenza 2502

190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS

FONTANA

Serenza 2503

190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS





PETRA

Serenza 2504

190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS



SONORA

Serenza 2505

190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS



MEKONG

Serenza 2506

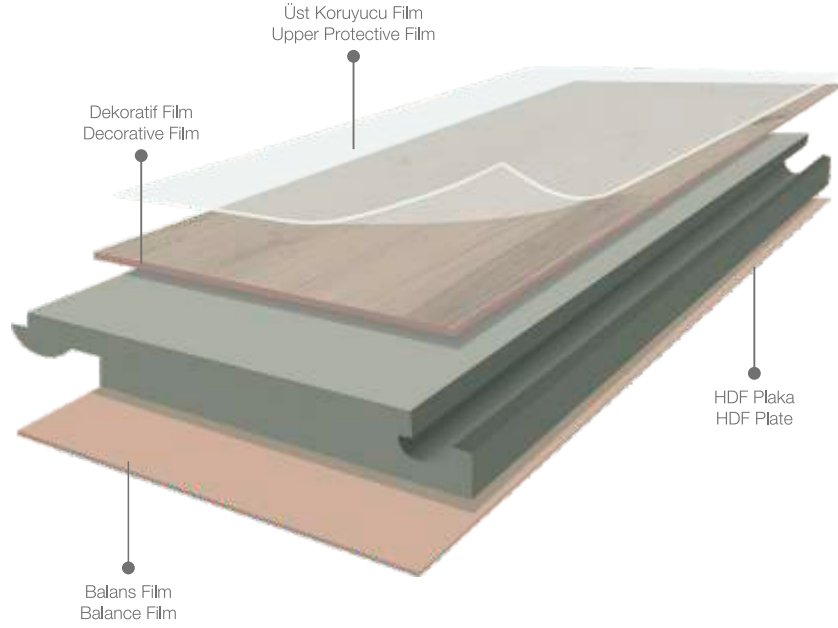
190 x 1380 x 12 MM

AC5 33 CLASS

SERENZA

SERENZA KOLEKSİYONU TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Serenza Collection Technical Specification



Parkenizin Bakımı ve Dikkat Edilmesi Gereken Detaylar;

- Parkenizin günlük temizliği için elektrikli süpürge veya yumuşak el süpürgesi kullanınız.
- Leke ve kirlere hafif nemli bezle kolayca silinebilir. Parkenizi silmeden önce bezi iyice sıktığınızdan emin olunuz.
- Temizlik suyuna sadece sıvı sabun konulması temizlik için yeterli olacaktır. Temizlik kimyasalları ve alkol gibi bazı temizlik ürünlerinin kullanılması kesinlikle önerilmemektedir.
- Parkenizi kullanmadan önce kullanma kılavuzunu okumayı lütfen ihmal etmeyiniz.
- Parkenizin uzun yıllar boyu ilk günkü güzelliğini koruyabilmesi için kapı girişi gibi trafiği yoğun bölgelerde, parkenizin üzerine paspas ya da halı gibi malzemeler sermenizi öneririz. Sıklıkla hareket ettirilmesi gereken ağır mobilyanızın ayaklarına keçe, kauçuk türü yumuşak malzemelerin yapıştırılması çizmeyi önleyecektir.
- Parke döşenecek alanın döşemeye uygun olup olmadığını bayimize mutlaka kontrol ettiriniz.
- Dekorasyon yapılan bir mekanda parke, montajı en son yapılacak üründür. Kapı, doğrama ve camlar takılmış; boya, kartonpiyer işlerinin bitmiş olması gerekir.

Maintenance of your Flooring and the Detail to be Considered;

- Use a vacuum cleaner or soft cordless vacuum cleaner for the daily cleaning of your floor.
- The stains and dirt can be easily cleaned with a slightly damp cloth. Make sure that you well wring out the cloth before wiping your floor.
- For cleaning, it will be enough to add liquid soap only into the cleaning water. We certainly do not recommend that you use some cleaning agents such as chemicals and alcohol for the cleaning.
- Make sure that you have checked with our dealer whether the area where to be floored is suitable for flooring.
- For your flooring to maintain its initial beauty for many years, we recommend that you lay such materials as mats or carpets on the floor, particularly at the door entrances or in the areas with heavy traffic. It will prevent your floor from being scratched to adhere such soft materials onto the legs of your heavy furniture, which needs to be frequently moved, as felt, rubber, etc.
- In a space to be decorated, the laminate flooring is the last product to be installed. For installation, the installation of doors and windows and joinery, painting and crown molding works must be completed.
- Please make sure that you have read the instructions for use before starting to use your flooring.

SIRA NO	KARAKTERİSTİKLER	METOD	PERFORMANS (STANDART)	BİRİM
1	ELEMAN KALINLIĞI (t)	TS EN 13329 + A1	$\Delta t_{\text{maks}} \leq 0,50$, $F_{\text{maks}} - F_{\text{maks}} \leq 0,50$	mm
2	YÜZEY TABAKASI GENİSLİĞİ (w)		$\Delta W_{\text{maks}} \leq 0,10$, $W_{\text{maks}} - W_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
3	YÜZEY TABAKASI UZUNLUĞU (l)		$l \leq 1500 : \Delta l \leq 0,5 \text{ mm}$, $l > 1500 : \Delta l \leq 0,3 \text{ mm/m}$	mm
4	ELEMANLARIN GÖNYEDEN SAPMASI (q)		$q_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
5	YÜZEY TABAKASININ DOĞRULUĞU (s)		$s_{\text{maks}} \leq 0,30$	mm / m
6	ELEMANLARIN YÜZEY DÜZGÜNLÜĞÜ (f)		$f_{\text{maks}} \leq \% 0,15$, $F_{\text{maks}} \leq \% 0,20$ $f_{\text{maks}} \leq \% 0,50$, $F_{\text{maks}} \leq \% 1,00$	%
7	ELEMANLAR ARASI AÇIKLIK (o)		$O_{\text{maks}} \leq 0,15$, $O_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
8	ELEMANLAR ARASI YÜKSEKLİK FARKI		$h_{\text{maks}} \leq 0,10$, $h_{\text{maks}} \leq 0,15$	mm
9	YÜZEY SAĞLAMLIĞI	TS EN 13329 + A1 / TS EN 311	$\leq 1,00$	N/mm ²
10	KALINLIĞINA ŞİŞME	TS EN 13329 + A1	$\leq \% 18$	%
11	RUTUBET	TS EN 322	$\% 4 \leq H \leq \% 10$ $H_{\text{maks}} - H_{\text{maks}} \leq \% 3$	%
12	SERBEST FORMALDEHİT TAYİNİ	TS 4894 EN 120	E1 için ≤ 8 E2 için $8 < \text{ve} \leq 30$	mg / 100gr
13	NİSPİ RUTUBET DEĞİŞİMİNDE BOYUTSAL SAPMA	TS EN 13329 + A1 / TS EN 318	$\Delta L_{\text{maks}} \leq 9$ $\Delta W_{\text{maks}} \leq 0,9$	mm
14	AŞINMA DAYANIKLILIĞI	TS EN 13329 + A1	AC3 için: ≥ 2000 AC4 için: ≥ 4000	Devir
15	KÜÇÜK ÇAPLI BİYALARIN ÇARPMA DAYANIKLILIĞI	TS EN 13329+A1 / TS EN 438-2	Büyük Bilye $\leq 1000 \text{ mm}$ ise $\leq 15N$, Küçük Bilye $\leq 1400 \text{ mm}$ ise $\leq 12N$ olmalı.	N/mm
16	BÜYÜK ÇAPLI BİYALARIN ÇARPMA DAYANIKLILIĞI	TS EN 13329+A1 / TS EN 438-2	Büyük Bilye $\leq 1000 \text{ mm}$ ise $\leq 15N$, Küçük Bilye $\leq 1400 \text{ mm}$ ise $\leq 12N$ olmalı.	N/mm
17	LEKELENMEYE KARŞI DAYANIKLIK	TS EN 438-2	5 (grup 1 ve grup 2) 4 (grup 3)	Derece
18	SİGARA ATEŞİNE KARŞI DAYANIKLIK	TS EN 438-2	4	Derece
19	MOBİLYA AYAĞINA ETKİSİ	TS EN 425	Görülebilir zarar olmayacak.	
20	KOLTUK TEKERLEĞİ ETKİSİ	TS EN 424	Görünümde bir değişim veya zarar olmayacak.	
21	GÖRÜNÜM, YÜZEY KUSURLARI	TS EN 438-2	Kirlenme; $\leq 1,00 \text{ mm}^2 / \text{m}^2$ Lifçikler, kıllar ve çizikler; $\leq 10 \text{ mm} / \text{m}^2$ Her iki kusur aynı levhada olursa kabul edilebilir hatalar yanına düşer.	
22	STATİK ÇUKURLAŞMA	TS EN 433	$\leq 0,01$	mm
23	IŞIK HASSASLIĞI	TS EN 20105	4'ten daha kötü değil.	Derece
		TS EN ISO 105	6'dan daha kötü değil.	

NO	Technical Properties	Method	Performance (Standart)	Unit
1	Thickness (t)	TS EN 13329 + A1	$\Delta t_{\text{maks}} \leq 0,50$, $F_{\text{maks}} - F_{\text{maks}} \leq 0,50$	mm
2	Width (w)		$\Delta W_{\text{maks}} \leq 0,10$, $W_{\text{maks}} - W_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
3	Length and width (l)		$l \leq 1500 : \Delta l \leq 0,5 \text{ mm}$, $l > 1500 : \Delta l \leq 0,3 \text{ mm/m}$	mm
4	Length and width tolerance (q)		$q_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
5	The accuracy of the surface layer (s)		$s_{\text{maks}} \leq 0,30$	mm / m
6	Surface smoothness of the elements (f)		$f_{\text{maks}} \leq \% 0,15$, $F_{\text{maks}} \leq \% 0,20$ $f_{\text{maks}} \leq \% 0,50$, $F_{\text{maks}} \leq \% 1,00$	%
7	Element spacing (o)		$O_{\text{maks}} \leq 0,15$, $O_{\text{maks}} \leq 0,20$	mm
8	Height difference between elements		$h_{\text{maks}} \leq 0,10$, $h_{\text{maks}} \leq 0,15$	mm
9	Surface stability	TS EN 13329 + A1 / TS EN 311	$\leq 1,00$	N/mm ²
10	Swelling	TS EN 13329 + A1	$\leq \% 18$	%
11	Moisture	TS EN 322	$\% 4 \leq H \leq \% 10$ $H_{\text{maks}} - H_{\text{maks}} \leq \% 3$	%
12	Formaldehyde emission	TS 4894 EN 120	E1 için ≤ 8 E2 için $8 < \text{ve} \leq 30$	mg / 100gr
13	Dimensional changes against content	TS EN 13329 + A1 / TS EN 318	$\Delta L_{\text{maks}} \leq 9$ $\Delta W_{\text{maks}} \leq 0,9$	mm
14	Abrasion resistance	TS EN 13329 + A1	for AC3: ≥ 2000 for AC4: ≥ 4000	cycle
15	Small balls against resistance	TS EN 13329+A1 / TS EN 438-2	Big Balls $\leq 1000 \text{ mm}$ ise $\leq 15N$, Small Balls $\leq 1400 \text{ mm}$ ise $\leq 12N$ olmalı.	N/mm
16	Big balls against resistance	TS EN 13329+A1 / TS EN 438-2	Big Balls $\leq 1000 \text{ mm}$ ise $\leq 15N$, Small Balls $\leq 1400 \text{ mm}$ ise $\leq 12N$ olmalı.	N/mm
17	Resistance to staining	TS EN 438-2	5 (group 1 ve group 2) 4 (group 3)	Degree
18	Resistance to cigarette burns	TS EN 438-2	4	Degree
19	Resistance to effect of furniture	TS EN 425	do not harm for apparent	
20	Resistance to effect of castor chair	TS EN 424	do not change or harm appearance	
21	Appearance, surface defects	TS EN 438-2	Inquination; $1,00 \text{ mm} / \text{m}^2$ fibers, hairs and scratch; $10 \text{ mm} / \text{m}^2$ In case each defect occurs on the same plate, then the acceptable defects will be reduced by 50%.	
22	Static pitting	TS EN 433	$\leq 0,01$	mm
23	Light fastness	TS EN 20105	no bad than 4.	Degree
		TS EN ISO 105	no bad than 6.	

33 CLASS
AC5
190 MM x 1380 MM x 12MM





















PAKETLEME BİLGİLERİ / PACKING INFORMATION

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УПАКОВКЕ

EN / WIDTH / ШИРИНА	190 mm
BOY / LENGTH / ДЛИНА	1380 mm
KALINLIK / THICKNESS / ТОЛЩИНА	12 mm
1 ADET / 1 PIECE / 1 ПАНЕЛЬ	0,2629 m ²
1 PAKET / 1 PACKAGE / 1 УПАКОВКА	1,58 m ²
PAKET AĞIRLIĞI / PACKAGE WEIGHT / ВЕС УПАКОВКИ	17 ± 1 kg
PAKETTE / PACKAGE / УПАКОВКА	6 ADET / PIECE
1 PALET / 1 PALLET	336 PANEL
1 PALET / 1 PALLET	56 PAKET / 56 PACK
1 PALET KG / 1 PALLET KG	960 KG
1 PALET / 1 PALLET	88,48 M ²

PALET EBATI / PALET DIMENSION

1100X825X1400 MM

 Altın Isıtmaya Uygun Thermal Conductivity Совместимость с подогреваемым полом (Коэффициент теплопроводности)	 Çizilmelere Dirençli Scratch Proof Защита от царапин	 Noktasal Darbelere Dirençli Impact Resistance Ударопрочность	 Boyutsal Kararlılık Dimensional Stability Стабильность размеров	 Lekelenmeye Karşı Dirençli Staining Resistance Устойчив к окрашиванию
 Ekolojik Ecological Экологичный	 UV Işığa Dayanıklı Resistant to UV Light Устойчив к ультрафиолетовому излучению	 12 mm HDF Panel Kalınlığı Panel Thickness Толщина панели	 Koltuk Tekerleğine Dirençli Resistant to Chair Wheel Устойчив к колесикам кресел	 Kolay Temizlenir Easy Clean Легко чистится
 Aşınmaya Karşı Dirençli Abrasion Resistance Устойчив к истиранию	 Sigara Yakmasına Dirençli Resistance of Cigarette Burns Устойчив к ожогам от сигарет	 Çocuk Odaları için For Child Rooms Для детских комнат	 Ofis ve İş Yerleri için For Office and Workplaces Для офиса и рабочих мест	 E1 Formaldehyde Emission HCHO (Class 1) Эмиссия формальдегида (Класс 1)
 Ağır Yoğunlukta Kullanılan İş Yerleri için For use in High Intensity Workplaces Для использования на рабочих местах с нормальной интенсивностью	 Kolay Yanıcı Değil Not Easily Flammable Трудновоспламеняемый	 Doğrudan Üretici Garantisi Authentic Direct Manufacturer Warranty Прямая гарантия производителя	 Kolay ve Hızlı Montaj Quick and Easy Montage Быстрая и простая укладка	 Produced Under License from Välinge Innovation

CE
1783

ÇAMSAN ENTEGRE AĞAÇ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

2. Organize Sanayi Bölgesi
Hendek / SAKARYA

15
Laminat Yer Döşemesi
F-KKLB-75
LAB-D-13/119432

TS EN 14041	Bft-s1
Yangına Tepki	İçermemekte
Pentaklorofenol	
Muhtevası	
Formaldehit Emisyonu	E1
Isı İletkenlik	$\geq 0,075 \text{ W/mK}$
Kayganlık	$\geq 0,30 \text{ (DS)}$
Elektriksel Davranış	$\leq 1,0 \times 10^9 \Omega$
Su Geçirmezlik	NPD

PARKE LAM



ÜRETİCİ FİRMA
2. Organize Sanayi Bölgesi
Hendek / SAKARYA
T +90 264 654 58 18 pbx
F +90 264 654 58 15-16
marketing@camsan.com
www.camsan.com