ÇAMSAN ORIGINAL

LAMİNANT PARKE KULLANIM KILAVUZU

ÇAMSAN ORIGINAL LAMİNANT PARKENİN ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- **Yıllar boyunca formunu ve dayanıklılığını korur.**
- **Kilitli yapısı sayesinde uygulama esnasında kolayca monte edilip demonte edilebilir.**
- **Temizlenmesi oldukça pratiktir.**
- **Geniş desen ve yüzey seçenekleri sunar.**

1. DEPOLAMA

Depolama ve kullanım için önerilen çevre koşulları aşağıdaki gibidir:

Uygun sıcaklık (18 °C-25 °C) ve nem (%40-%70) koşullarına sahip kapalı ortamda istiflenmelidir.

Laminant Parke

- Depolanacağı ortamın nem, su, aşırı sıcaklık değişimlerine ve hava akımına maruz kalmaması gerekir.
- Ürün, kuru bir zeminde yatay olarak bir palet üzerinde istiflenmelidir. Aksi hâlde zarar görebilir; form bozuklukları ve bükülme gibi problemler oluşabilir.
- Açılmadan orijinal ambalajında muhafaza edilmelidir. Hasar görmüş ambalajlar tespit edildikten sonra yetkili satış noktası ile iletişime geçilmelidir.
- Ürünler boyutlarına ve kategorilerine göre birlikte kullanılmalıdır. Aynı parti ürünler, palet üretim tarihleri dikkate alınarak birlikte kullanılmalı, farklı partilerin birlikte kullanılmasından kaçınılmalıdır.
- Ürünlerdeki herhangi bir kusurun hızlıca bildirilmesi için teslim alındığı anda kontrol edilmeli ve yetkili satış noktası ile iletişime geçilmelidir.

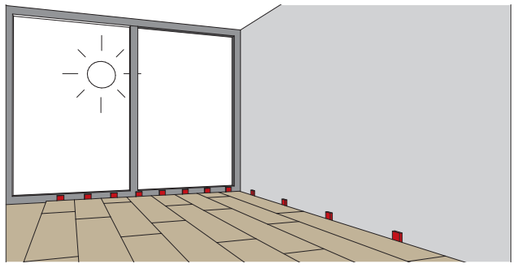
2. MONTAJ

Döşeme İşlemi Öncesi

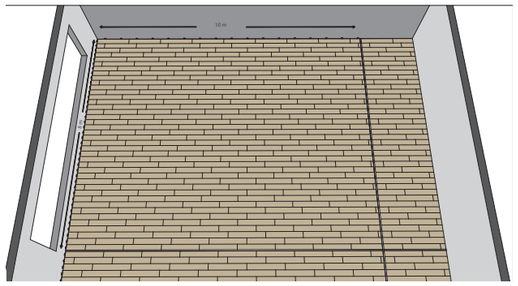
1. Parkenin döşeneceği alana uyum sağlaması için parke paketleri açılmadan döşeneceği alanda, düz zeminde en az 48 saat bekletilmelidir.
2. Parke döşemesi yapılacak ortamın sıcaklık ve nem koşulları, döşeme öncesinde, sırasında ve sonrasında uygun seviyelerde olmalıdır. Bu koşullar, ortam sıcaklığının en az +18 °C, zemin sıcaklığının en az +15 °C olması ve bağıl nem oranının %40 ile %70 arasında tutulmasını içerir.
3. Yeni inşa edilen zeminlere parke uygulanmadan önce ortam sıcaklığı ve nem dengesi sağlanmalı, zemin nem oranı %18'e düşürülmelidir. Bu amaçla zeminin uygun hâle gelmesi için en az bir ay havalandırılması gerekmektedir. Uygun zemin koşullarının sağlanamaması durumunda bu süre daha da uzatılmalıdır.
4. Parke döşenecek olan zemin, rutubetten arındırılmış ve kuru olmalıdır. Zemin yüzeyinde herhangi bir pürüzlülük bulunmamalıdır. Zemin yüzey dalgalanmaları metrede 2 mm'yi geçmeyecek şekilde olmalıdır.
5. Tekstil malzemesi (halı, kilim vb.), PVC, linolyum, ahşap/laminant parke ile kaplı zeminlere; tuvalet, banyo gibi ıslak zeminli alanlara; betopan ve mermer yüzeylere parke döşemesi yapılmamalıdır.
6. Montajı yapılacak parkelerin, paket üzerindeki parti numaraları ve üretim tarihleri kontrol edilmelidir. Kontrol sağlandıktan sonra sırasına dikkat edecek şekilde döşeme işlemi gerçekleştirilmelidir.
7. Su dolaşımlı yerden ısıtma sistemleri kullanılan zeminlere parke uygulaması yapılabilir. Ancak, yerden ısıtma sisteminde zeminin rutubeti atma şekline bağlı olarak laminant parkede şişme ve küflenme gibi bozulmalar oluşabilir. Bu durumu engellemek için ısıyı iyi ileten ve rutubete karşı koruma sağlayacak özel izolasyon malzemeleri (kraft kâğıdı vb.) kullanılmalıdır. İzolasyon malzemelerinin birleşim yerleri, rutubet geçişini önlemek amacıyla uygun ebatlarda bantla düzgün bir şekilde kapatılmalıdır.
8. Elektrikli yerden ısıtma sistemleri üzerinde kullanımı önerilmemektedir. Isıtılacak zeminde homojen ısıtma sağlanmalı, ısının belirli noktalarda yoğunlaşmasına veya aşırı ısınmasına izin verilmemelidir. Yerden ısıtma sistemlerinde, zemin yüzey sıcaklığı maksimum 28 °C'yi geçmemelidir, döşeme işlemi yapılmadan önce yerden ısıtmayı yapan yetkililerden onay alınarak zeminin uygun olduğu teyit edilmelidir.

Döşeme İşlemi

1. Parkenin uygulanacağı odada ana ışık kaynağının yönü dikkate alınmalıdır. Paneller ışık kaynağının geliş yönüne göre boyuna olacak şekilde uygulanmalıdır.

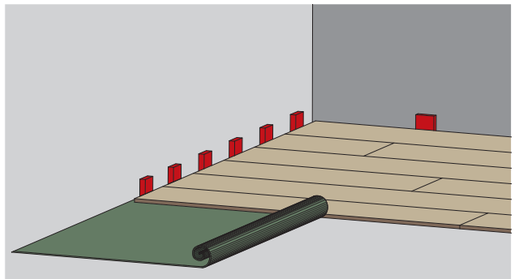


2. Parke döşemesi gerçekleştirilen alanda parke panellerinin boyuna maksimum 10 m, enine maksimum 8 m olarak döşeme yapılmalıdır. Bu ölçülerden büyük alanlarda geçiş profilleri kullanılmalı ve en az 15 mm boşluk bırakılmalıdır.

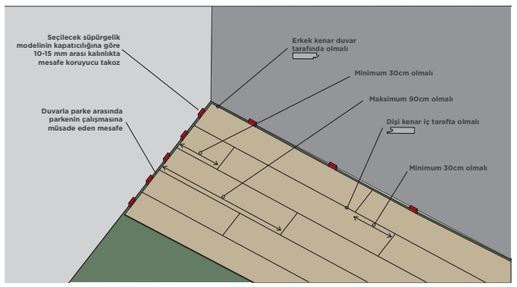


3. Parkenin hiçbir yüzeyinde; parke kurulumu için gerekli olan materyaller haricinde, çivi, yapışkan veya silikon gibi materyaller kullanılmamalıdır.

4. Zemin üzerine, parke altına olacak şekilde döşenen şilte, kapron vb. yalıtım malzemelerinden sonra parkenin uzun ve kısa kenarlarındaki erkek ve dişi profiller kontrol edilmelidir.

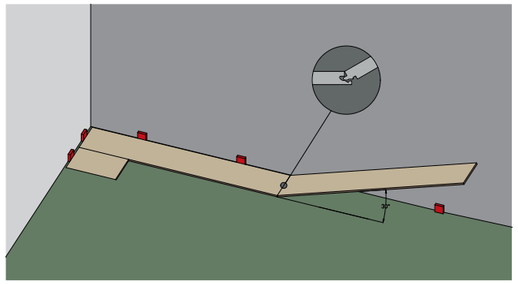


5. Bu esnada her kenarda duvarla zemin arasında minimum 10 mm ile 15 mm arasında bir mesafe koruyu takoz yerleştirilmelidir. (Bırakılacak boşluk kullanılacak süpürgelik modeline ve bu modelin kapatıcılığına göre belirtilen aralıklarda olmalıdır.)

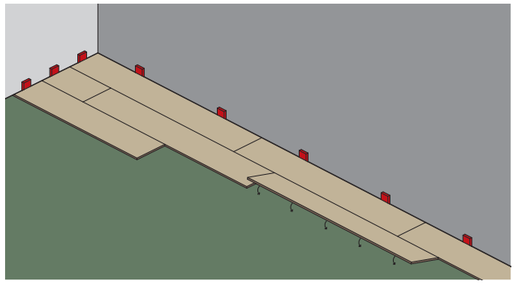


6. Parke panelinin erkek profil kısımları köşeye bakacak şekilde yerleştirilmelidir. İki parkenin kafa bileşimleri arasında yer alan mesafe minimum 30 cm olacak şekilde döşeme işlemine devam edilmelidir.

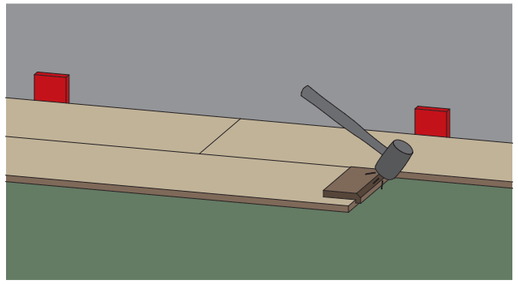
7. Oluşturulmuş olan serinin uyumlu bir şekilde devam etmesi için dişi kilide erkek kilit 30 derece açı ile yukarıdan aşağı doğru zemine düz olacak şekilde indirerek yerleştirilmelidir.



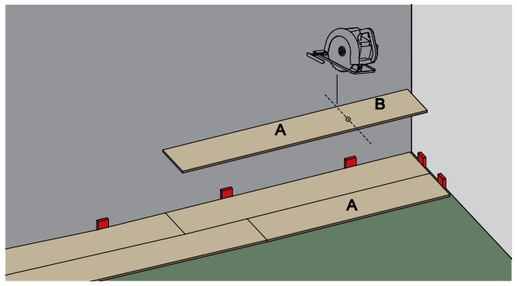
8. Döşeme işlemi devam ederken uzun kenardan kilitleme işlemi yapılmalıdır.



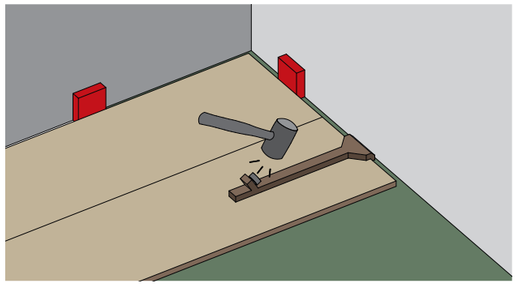
9. Kısa kenardan parke takozu ve lastik tokmak ile çakarak parke kilitleri oturtulmalıdır. Sert darbeler vurularak parke kilitlerine zarar verilmemelidir.



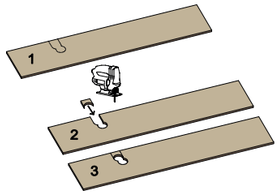
10. Parke, duvardan kenarda bırakılacak boşluk payı hesap edilip "a ve b" olarak işaretlenerek kesilir. Öncelikle uzun kenar kilit kısmı oturtulmalıdır. "b" parçası 30 cm'den büyük ise sonraki sıranın başında kullanılabilir.

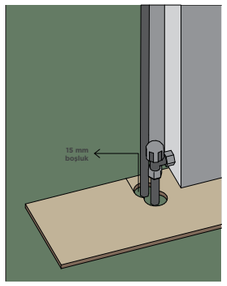


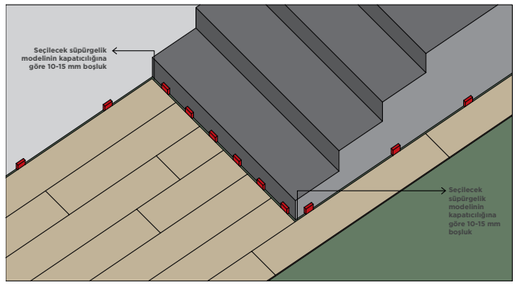
11. Zeminin bitişinde parke, çekme demiri ve tokmak ile çakarak yerleştirilmelidir.



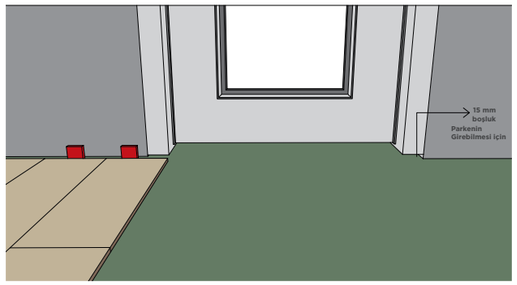
12. Parke döşeme işlemi sırasında kalorifer borularına denk gelen kısımlar dekupaj testeresi ile sabit yerlerden minimum 15 mm kalacak şekilde kesilmelidir. Çıkan parçalar borunun etrafından geçirildikten sonra uygun yapıştırıcı madde ile birbirine yapıştırılmalıdır.



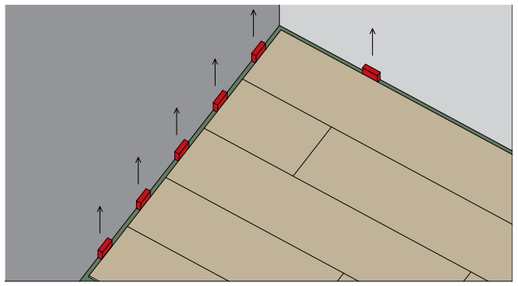




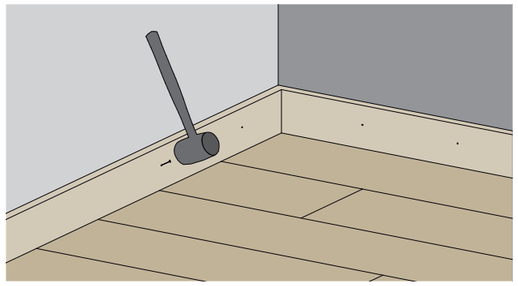
13. Tüm sabit kenarlarda (duvar, kapı, boru, kasa, pervaz, merdiven basamağı) geçiş alanlarından kenarlarda süpürgelik modeline ve bu modelin kapatıcılığına göre minimum 10 mm ile 15 mm arasında boşluk bırakacak şekilde kesilip monte edilmelidir.



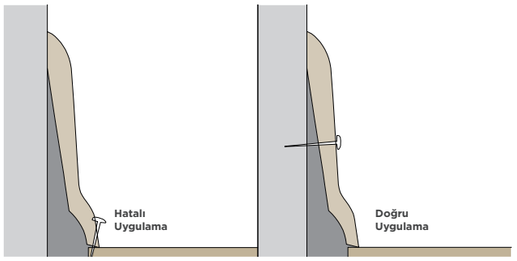
14. Parke döşeme işleminin bitişinde, tüm mesafe koruyucu takozlar yerlerinden çıkarılmalıdır.



15. Süpürgelikler, parkeye uygun olarak 45 derece açıyla kesilip montaja hazır hâle getirildikten sonra duvara sabitlenmelidir. Süpürgelikleri sabitlemek için kullanılan süpürgelik çivisi, yapıştırıcı veya silikon gibi materyaller yeterli miktarda kullanılmalıdır.



16. Süpürgelikler parkeye sabitlenmemelidir.



Döşeme İşlemi Sonrası

1. Mobilyaların ayaklarına çizilmelere karşı dayanımı artırmak için keçe koruyucular yapıştırılmalıdır.
2. Parke üzerinde kullanılan tekerlekli sandalyelerin yumuşak tekerlekli olması ya da bu sandalyelerin altında koruyucu mat kullanılması gereklidir.
3. Ağır eşyalar parke üzerinde kaydırarak taşınmamalıdır.
4. Parkeye en çok zarar veren unsurlar; çamur, kum ve çakıldır. Ticari mekanlarda kapı girişlerinde bu gibi materyali engelleyecek tedbirler alınmış olmalıdır.

3. TEMİZLİK

Günlük temizlik için sadece kuru paspas ya da elektrik süpürgesi kullanılmalıdır.

Detaylı temizlik için elektrik süpürgesi ile yüzey temizliğini sağladıktan sonra tüy bırakmayan mikro elyaflı hafif nemli bir bezle silme işlemi yapılmalıdır. Bu işlemde paspas yerine bez kullanılması önerilir; çünkü paspas, parke yüzeyinde fazla nem bırakabileceğinden yüzeyin zarar görmesine yol açabilir.

Temizlik sırasında, yüzeye zarar verebilecek asit içeren çözücüler, alkol, amonyak, balmumu, yağ ve vernik gibi kimyasal maddelerin yanı sıra sert veya aşındırıcı temizlik araçları kullanılmamalıdır. Bu tür malzemeler, yüzeyin yapısında bozulmalara yol açabilir.

Lekeler için yiyecek ve içecek lekelerinin az nemli bir bezle, tercihen ahşap temizleyici ile silinmesi önerilir. Yapışkan madde, mürekkep, ruj ve şerit sürtünme izleri gibi zor lekelerin ise önce ahşap temizleyici ile ovalanıp silinmesi, ardından mineral suyu ile nemlendirilmiş bir bezle temizlenmesi gerekmektedir. Yanmış, kopmuş, çizilmiş parkeler için yetkili satış noktaları ile görüşünüz.

Parke üzerine herhangi bir sıvı dökülmesi durumunda bu sıvı hemen silinmelidir, zemin üzerinde beklemesi hâlinde parkede birleşim yerlerinden deformasyona neden olabilir.

Ürünlerimiz, aksi belirtilmediği sürece suya dayanıklı değildir, suya maruziyetten korunmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER		ZEN BASE	ZEN	AURA	AURA SENSE	AURA PRIME	EXCLUSIVE	EXCLUSIVE TOUCH	EXCLUSIVE PRIME	İLGİLİ STANDART
En	**mm**	193	193	193	191	191	193	191	191	**TS EN 13329**
Boy	**mm**	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	**TS EN 13329**
Kalınlık	**mm**	8	8	8	10	12	8	10	12	**TS EN 13329**
Paket Ağırlığı	**kg**	13,8	13,8	13,8	16	17,2	13,8	16	17,2	**TS EN 323**
Elemanlar Arası Kalınlık Farkı	**mm**	Tort <0,50 tmax-tmin <0,50								**TS EN 13329**
Aşınma Dayanımı	**Devir**	Devir >2000	Devir >4000	Devir >4000	Devir >4000	Devir >6000	Devir >4000	Devir >4000	Devir >6000	**TS EN 13329**
Yüzey Sağlamlığı	**N/ mm²**	AC3 ≥1	AC4 ≥1,25	AC4 ≥1,25	AC4 ≥1,25	AC5 ≥1,25	AC4 ≥1,25	AC4 ≥1,25	AC5 ≥1,25	**TS EN 13329**
Çarpma Mukavemeti	**N**	23. ve 31. sınıf için IC1 • 32. sınıf için IC2 • 33. sınıf için IC3								**TS EN 13329**
Gönyeden Sapma	**mm**	Qmax<0,2								**TS EN 13329**
Uzunluk Toleransı	**mm**	1<1500 1 fark <0,5								**TS EN 13329**
Genişlik Toleransı	**mm**	Wortalama fark 0,10 wmax-wmin <0,20								**TS EN 13329**
Kılıcına Dönme (Muzlanma)	**mm**	0,30								**TS EN 13329**
Yüzey Düzgünlüğü	**mm**	Fw iç bükey <%0,15 Fw dışbükey <%0,20 F1 iç bükey <%0,50 fl dışbükey <%1,00								**TS EN 13329**
Birleşim Yeri Açıklığı	**mm**	O ortalama <0,15 O max 0,15								**TS EN 13329**

TEKNİK ÖZELLİKLER		ZEN BASE	ZEN	AURA	AURA SENSE	AURA PRIME	EXCLUSIVE	EXCLUSIVE TOUCH	EXCLUSIVE PRIME	İLGİLİ STANDART
Birleşim Yeri Kot Farkı	**mm**	Hortalama <0,10 Hmax <0,15								**TS EN 13329**
Çizilme Mukavemeti	**N**	>3,5								**TS EN 438-2+A1**
Koltuk Tekerleği Etkisi	**Devir**	Görünümde bir değişiklik veya zarar olmayacak								**TS EN ISO 4918**
Mobilya Ayağı Etkisi	**Devir**	Görülebilir zarar olmamalıdır								**TS EN ISO 16581**
Sıcak Kaplara Dayanıklılık	**Sınıf**	Sınıf 4								**TS EN 13329**
Su Buharına Karşı Dayanıklılık	**Sınıf**	Sınıf 4								**TS EN 13329**
Leke Tutmaya Karşı Dayanıklılık	**Sınıf**	Sınıf 5								**TS EN 13329**
24 Saat Suda Şişme	**%**	<%18								**TS EN 13329**
Eğilme Dayanımı	**N/ mm²**	40								**TS EN 317**
Elastikiyet Modülü	**N/ mm²**	3500								**TS EN 310**
Çekme Dayanımı	**N/ mm²**	≥1,2								**TS EN 319**

GARANTİ SÜRELERİ	ZEN BASE	ZEN	AURA	AURA SENSE	AURA PRIME	EXCLUSIVE	EXCLUSIVE TOUCH	EXCLUSIVE PRIME
Kalınlık x En x Boy	8 x 193 x 1200mm	8 x 193 x 1200mm	8 x 193 x 1200mm	10 x 191 x 1200mm	12 x 191 x 1200mm	8 x 193 x 1200mm	10 x 191 x 1200mm	12 x 191 x 1200mm
Aşınma Sınıfı	AC3-31.SINIF	AC4-32.SINIF	AC4-32.SINIF	AC4-32.SINIF	AC5-33.SINIF	AC4-32.SINIF	AC4-32.SINIF	AC5-33.SINIF
Garanti Süresi	Konut 25 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 30 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 30 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 30 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 40 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 30 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 30 yıl İş Yeri 5 yıl	Konut 40 yıl İş Yeri 5 yıl

4. GARANTİ ŞARTLARI

Çamsan Original Laminant Parke garantisi, ürünlerinin, yüzeyin aşınmaya karşı direncini kapsamaktadır.

1. Ürünlerin garanti kapsamına dahil olabilmesi için, 1.kalite olarak üretilen ürünü teslim almış olmalısınız. Bunun yanı sıra ürünlerin ambalajı açılmamış ve hasar görmemiş olmalıdır.
2. Garanti süresi, ürünün fatura tarihi ile başlar.
3. Garanti kapsamı koşullarını sağlayıp garanti süresi içinde bulunan ürünün; üretim kaynaklı sorunlar yaşanması durumunda, sağlanacak servis ve destek hizmetinden herhangi bir ücret alınmadan onarımı veya değişimi yapılır.
4. Garanti dışındaki servis ve destek hizmetleri, ücret karşılığında ana bayiler tarafından yapılır.
5. Çamsan Ordu Ağaç Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin ürün inceleme ve bunun için üçüncü kişileri yetkilendirme hakkı saklıdır.
6. Ürün garanti süresi içerisinde zarar görürse garanti içerisinde kalarak onarımda geçen süre garanti süresine eklenir.
7. Garanti, ürünler için belirtilen süre içerisinde ve yalnızca satın alınan üründe meydana gelecek problemler için geçerlidir. Bunun dışında herhangi bir isim altında hak ve tazminat talep edilemez.
8. Çamsan Original Laminant Parkenin, teslim tarihinden itibaren, yukarıda belirtilen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, aynı sorunun ikiden fazla tekrarlanması veya farklı sorunların dörtten fazla ortaya çıkması durumunda ve sorunun giderilemediği durumlarda Çamsan Original Laminant Parkenin bedelsiz değişimi yapılır.
9. Çamsan Original Laminant Parke ürünleri, üreticisi olan şirketimizin ve satışı yapan bayilerimizin müteselsil garantisi altındadır.

Garanti Kapsamı Dışında Olan Durumlar

1. Metal, taş parçaları malzemeyi çizebilir. Bu nedenle ürün kullanıcı tarafından bu tür malzemelere karşı korunmalıdır.
2. Laminant yangın, deprem, su baskını ve diğer doğal afetlere maruz kaldığında garanti kapsamı dışında kalır.
3. Montaj işleminden önce, laminant döşenecek konut veya iş yerinin zemin kontrolü satıcı firmaya aittir. Uygulama talimatına aykırı durum tespit edilirse, müşteri bilgilendirilmeli ve yazılı onay alınmalıdır.
4. Merdiven basamaklarında laminant kullanılmamalıdır.
5. Uygulama talimatına uygun olmayan döşeme neticesinde ortaya çıkan sorunlardan montajı yapan firma sorumludur.
6. Döşeme işlemi yapılacak zeminin uygulama talimatına uygun olmaması durumunda, satıcı firma müşteri ile iletişime geçmeli ve gerekli bilgilendirmeyi yapmalıdır.

Ayrıca aşağıda belirtilen durumlarda;

a. Herhangi bir şekilde hasar görmüş, ambalajı açılmış, birinci kalite olmayan ürünler,

b. Ürünlerin teslim veya montajını yetkili bayi elemanlarının yapmaması, montaj talimatlarına ve parke kullanım kılavuzuna uyulmaması sonucu oluşabilecek hasarlar,

c. Belirtilen parke kurulumu ve parke bakımı dışında yapılan işlemlerden doğacak sorunlar,

d. Garanti belgesinin başkasına devri sonucunda ürünlerde ortaya çıkabilecek hasarlar,

e. Ürün garanti belgesi ile faturasının veya fotokopisinin ibraz edilmediği durumlar,

f. Laminant zeminlerde asit ve benzeri kimyasal kullanımı nedeniyle yüzeyin bozulması,

g. Sauna, banyo, tuvalet, açık teras gibi ıslak zeminlere laminant döşenmesi,

h. Laminant üzerine zımpara, sistre ve cila uygulanması durumunda,

i. Laminant parkelere uygun olmayan baskı, darbe ve mekanik zarar verilmesi durumunda,

j. Uygulama talimatına uyulmaması nedeniyle ortaya çıkan problemler,

k. İlk uygulama esnasında yanlış montaj, sökme ve tahribat sonucu meydana gelebilecek aşınma, kırılma ve çizilmeler,

l. Bina duvarları ve pencere kenarlarından su alması veya su basması durumlarında,

m. Çamsan Original Laminant Parkenin belirtilen kullanımı dışında farklı bir kullanımı durumunda **garanti kapsamı dışında kalacaktır.**

ÇAMSAN ORIGINAL