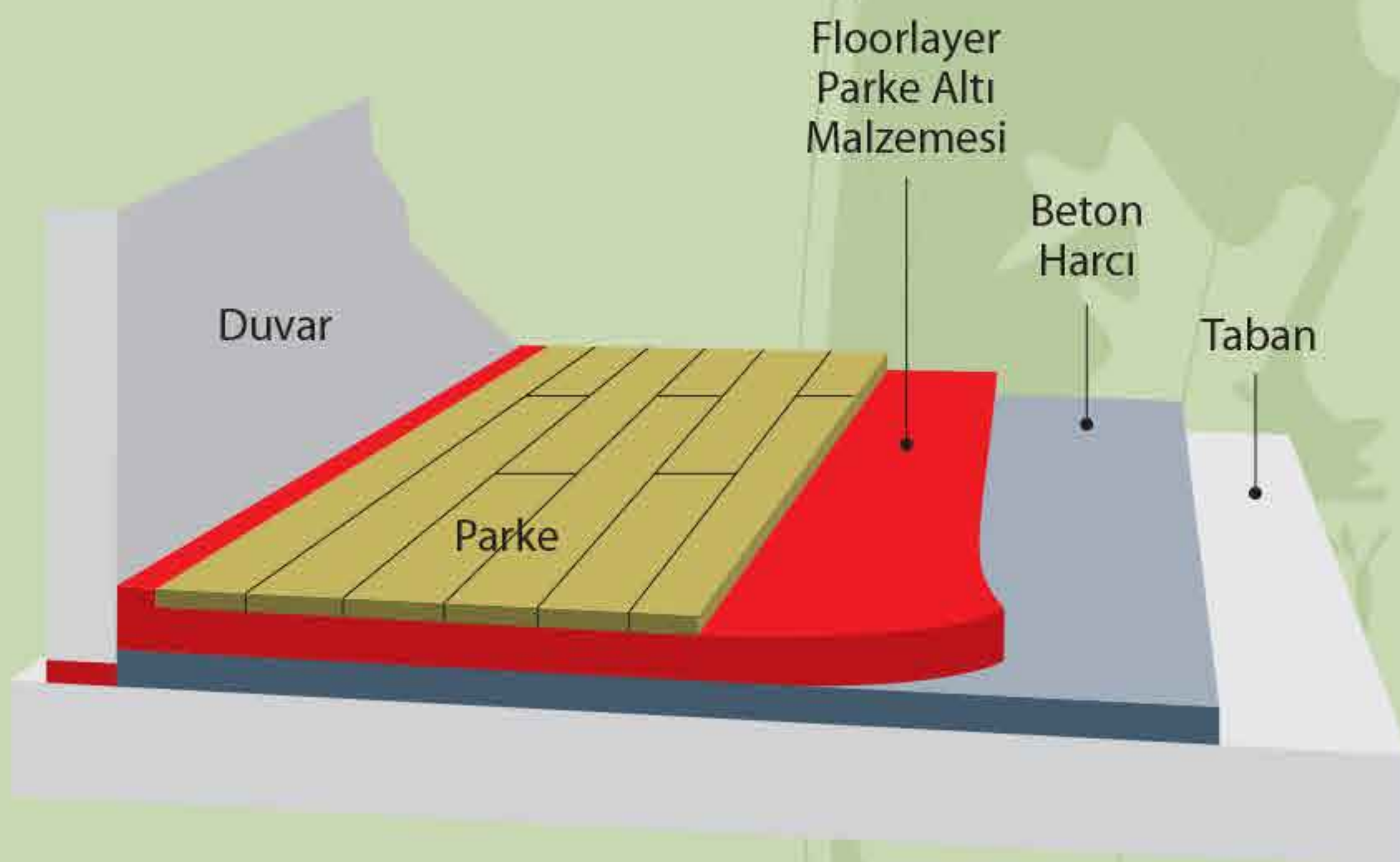




MALZEME TEKNİK ÖZELLİKLERİ			
Fiziksel Özellikler Physical Features	Test Metodu Test Method	Birimler Units	XLPE
Yoğunluk Density	ISO 845	kg/m ³	30 ± %10
Maksimum Gerilme Tensile Strength	ASTM D3575	kPa	> 200
Kopma Uzaması- Enine Elongation-transversally	ASTM D3575	%	> 120
Kopma Uzaması - Boyuna Elongation-longitudinally	ASTM D3575	%	> 110
Basma Dayanımı/Compression Resistance %25 Sıkıştırma %50 Sıkıştırma %75 Sıkıştırma	ISO 844	Mpa	> 0,030 > 0,070 > 0,180
Kalıcı Deformasyon %50, 72 saat Compression Set	EN ISO 1856:1999	%	< 38
Sertlik Hardness	TS 2013 EN ISO 1856:1999	Shore A	10
Isıl İletkenlik Thermal Conductivity	TS EN 12667	W/Mk	0,0372
Su Absorpsiyonu Water Absorption	TS EN 12087:2002	kg/m ²	0,1
Yangına Tepki Sınıfı Fire Response Class	TS EN 13501-1:2007		E
Tutuşabilirlik Flammability	TS EN 11925-2:2004		GEÇTİ
Kullanım Sıcaklığı Utilisation temperature		°C	-40 +100
Boyutsal Stabilite -En (48 saat 70 °C) Dimensional Stability-transversally	TS EN 1604	%	0,3
Boyutsal Stabilite -Boy (48 saat 70 °C) Dimensional Stability-longitudinally	TS EN 1604	%	0,8
Diğer Özellikler • 3 ve 5 mm kalınlığında 100 ve 150 cm enlerinde üretilir • RoHS ve REACH standartlarıyla uyumlu			

• Durfoam XLPE, çevreye zarar verebilecek kurşun ve diğer zehirli maddelerin kullanımını sınırlandıran Tehlikeli Maddelerin Kısıtlanması (RoHS, Restriction of Hazardous Substances) standartlarına uyumlu olarak üretilmektedir. • Avrupa Birliği 2001/95/EC ve REACH Standartlarına uygundur.



FLOORLAYER ile Parke Altında Isı, Ses ve Neme Karşı Maksimum Yalıtım

Parke altı yalıtım malzemeleri standartları değişiyor. Dünya artık ısı ve ses yalıtımı sağlamayan şilteler yerine, istenilen yoğunlukta ve kalınlıkta üretilen, uzun ömürlü, ısı ve ses yalıtımında maksimum performans sağlayan çapraz bağlı polietilen ürünleri tercih ediyor. Durfoam, dünyanın tercihi parke altı malzemeleri ile ısının evinizde kalmasını sağlarken, evinizin içindeki hareketten kaynaklanan sesi önleyerek sizin ve çevrenizdekilerin yaşam konforunu artırır.

Floorlayer Üstünlükleri

- Çapraz bağlı polietilenden üretilir.
- Dairenizdeki ısının da parkenizin de garantisidir.
- Oda sıcaklığını muhafaza ederek enerji tasarrufu sağlar.
- Esnektir, ezilmez, kırılmaz ve kolay döşenir.
- Bakteri yapmaz, çürümez.
- HCFC barındırmaz, sağlıklıdır.
- %100 geri dönüşümlüdür.
- Alev yürütmez.