

TEKNİK VERİ FÖYÜ

EGGER Zemin NatureSense Aqua - *decor and texture inspired by nature*

ISO 9001:2015
Code TDEFa001
Revision Sep-26

Taşıyıcı levha	HDF+ (E1, CARB2/TSCA VI)
Profil	Aqua CLIC it!

EN 14041'e göre gereksinimler

EN717-1'e uygun formaldehit içeriği	E1	EN13893'e uygun kayma direnci	DS ≥ 0,3
EN 12667'e göre ısı iletkenlik	0,13 W/(m*K)	EN13501-1'e uygun yangın davranışı	Cfl-s1

EN 13329 standardına uygun sınıflandırma gereklilikleri ve genel gereklilikler

Kullanım sınıfı	32	33
Üretici garantisi* Yaşam alanı	20 Yıllar	25 Yıllar
Üretici garantisi* Ticari	5 Yıllar	5 Yıllar
ISO 24338 uyarınca aşınma direnci	AC4 / ≥ 4.000 Döngüleri	AC5 / ≥ 6.000 Döngüleri
EN13329, Ek C'ye uygun darbe dayanımı	≥ 35 mm ≥ 600 mm	≥ 70 mm ≥ 750 mm
EN 438'e uygun leke oluşumuna dayanım	Grup 1 + 2: Derece 5 Grup 3: Derece 4	Grup 1 + 2: Derece 5 Grup 3: Derece 4
ISO 24336'e uygun şişme kalınlığı	≤ 18 %	≤ 15 %
Sabit bir yükün uygulanmasından sonra EN ISO 24343-1'e uygun kalıcı ezilme	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
EN ISO 16581 standardına göre, bir mobilya ayağının, hareket simülasyonu sırasındaki davranışı	0 tip ayak ile yapılan deneyde, gözle görülür bir hasar oluşmamıştır	0 tip ayak ile yapılan deneyde, gözle görülür bir hasar oluşmamıştır
EN ISO 4918 standardına göre sandalye tekerleği deneyi	15.000 Döngüleri	20.000 Döngüleri
ISO 24334'e göre uzunlamasına / enlemesine bağlantı gücü	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m
24h ISO 4760'a göre suya dayanıklılık	Yeniden kuruduktan sonra kalitatif değerlendirme <3 Yeniden kuruduktan sonra kantitatif değerlendirme ≤ 0,3 mm, Su girişi yok	Yeniden kuruduktan sonra kalitatif değerlendirme <3 Yeniden kuruduktan sonra kantitatif değerlendirme ≤ 0,3 mm, Su girişi yok
EN 17539'a uygun üst katman toleransları	Uzunluk ± 0,5 mm Genişlik ± 0,1 mm Kalınlık ± 0,5 mm	Uzunluk ± 0,5 mm Genişlik ± 0,1 mm Kalınlık ± 0,5 mm

Format & Ambalaj

Kapatma boyutu (mm cinsinden) (Uzunluk x Genişlik)		Medium 1.292 x 135	Classic 1.292 x 193	Classic 1.292 x 193	Large 1.292 x 246	Kingsize 1.292 x 327	Long 2050 x 246
Toplam kalınlık (mm)		8mm	8 mm	10 mm	8 mm	8 mm	10mm
Kullanım sınıfı 31							
Kullanım sınıfı 32		✓	✓	✓	✓	✓	
Kullanım sınıfı 33			✓	✓			✓
Kenar pahi,							
Kenar pahi,							
Kenar pahi,		✓	✓	✓	✓		✓
Kenar pahi,						✓	
Paket bilgileri	Adet	8	8	7	8	6	5
	m²	1,40	1,99	1,75	2,54	2,53	2,52
	kg (+/- 5%)	10,59	15,07	16,48	19,40	19,33	23,94
Palet bilgileri	Her paletin üzerindeki paketler	75	60	52	45	40	33
	m²	104,65	119,69	90,77	114,42	101,40	83,21
	kg (+/- 5%)	802	912	865	881	781	798

Arka tarafta ek bilgi bulabilirsiniz



Genel bilgiler ve garanti bildirimi

Gelen malzemelerin dikkatli incelenmesi, herhangi bir işleminin vazgeçilmez bir parçasıdır. Zemin özenle tutulmalı ve saklanmalıdır. Zemin paketleri, don ve hava koşullarından korunan, kapalı bir binada düz ve kuru bir yüzeyde saklanmalıdır. Son ürünlerin kurulumdan önce en az 48 saat beklenen iç mekan iklimine (> 18 °C, %40 - 70 göreceli nem) göre koşullandırılmasını öneriyoruz. Klima paketlenmiş halde, tüm duvarlardan en az 50 cm mesafede düz bir şekilde yapılır. Kurulumdan önce ve kurulum sırasında, zemin elemanları herhangi bir kusur açısından kontrol edilmelidir. Hasar görmüş veya başka şekilde sapan zemin elemanları takılmamalı ve bayiye iade edilip değiştirilmelidir.

*Yasal garantiye ek olarak, gönüllü üretici garantisi tanımlanmış ürün mülklerine uygulanır.

Daha fazla bilgi için bkz. www.egger.com.

Çevre ve Sağlık

Ürünün Tip I, Tip II ve Tip III Ekoetiketleri bulunmaktadır:

- EPD (Çevresel Ürün Bildirisi) - EN 15804'e göre dışarıdan doğrulanan yaşam döngüsü değerlendirmesi
- Çevre ve Sağlık Veri Sayfası
- AB Ecolabel, Floorscore, Greenguard Gold, M1, A+
- Döngüsel ekonomi ve sürdürülebilirlik hakkında daha fazla bilgi şu adreste bulunabilir www.egger.com

EGGER zemin kaplaması %83'e kadar yenilenebilir hammaddeden oluşur. Ham madde ahşap büyüme sırasında CO2'yi emer ve hücrelerde karbon olarak depolar. Fossil hammaddeler, üretim ve bertaraf CO2 yayar. Basitçe söylemek gerekirse, depolama ve emisyon farkı küresel ısınma potansiyeli (GWP) veya CO2 ayak izi oluşturur.

Renk uyumu ve yüzey dokusu

Malzemenin yapısına özgü değişkenler sebebiyle hafif renk değişimleri oluşabileceğinden, tek bir zeminde yan yana kullanılan bileşenlerin, renk istikrarı ve tutarlılığı sağlaması için aynı ürün grubundan seçilmesini tavsiye ediyoruz.

Yerden ısıtmaya uygunluk

EGGER parkeleri, sıcak suyla ve elektrikle yerden ısıtmaya uygundur. Isınmış parke yüzeyinin yüzey sıcaklığı 28° C'yi geçmemeli ve çok hızlı ısıtma yapılmamalıdır. Gece depolama fonksiyonlu yüzey ısıtma sistemlerinde kurulumu izin verilmez. EGGER Laminat parkeler, yalnızca sıcaklık sensörü ve kumandaları bulunan elektrik yüzeyi/folyolu ısıtma sistemlerinde kurulabilir.

R - EN12667'e uygun ısıl geçirgenlik direnci, $R_{total} = R_{LF} + R_s [(m^2 \cdot K)/W]$			
Toplam kalınlık (mm)		8mm	10mm
R _{LF} Laminat Flooring		0,06	0,07
R _S Silenzio easy		0,057	
R _S Silenzio easy SD		0,057	
R _S Silenzio Professional SD		0,010	
R _S Silenzio Duo		0,040	

Aksesuarlar

Parke kurulumunda, ürün gruplarıyla EGGER'in kendi aksesuar çeşitlerinin kullanılmasını tavsiye ederiz: EGGER Silenzio döşeme altlıkları, uyumlu MDF süpürgelikler ve sunulan parke yelpazesıyla mükemmel renk uyumu yakalayan diğer pek çok aksesuar. Detaylı bilgiye www.egger.com adresinden ulaşabilirsiniz.

Geçerlilik hakkında not

Bu teknik veri sayfası, bilgimiz ve deneyimlerimiz dahilinde özenle hazırlanmıştır. Yalnızca bilgilendirme amaçlıdır. Ürün özellikleri veya belirli uygulamalara uygunluk açısından bir garanti teşkil etmez. Standartlardaki herhangi bir hata, yanlışlık veya baskı hatalarından şirketimiz sorumlu tutulamaz. Ayrıca, EGGER parkelerinde gelecekte yapılacak ürün geliştirmeleri sonucu teknik farklılıklar ortaya çıkabilir, standartlar ve kamu hukuku kapsamındaki belgeler değişebilir. Bu teknik veri sayfası, kullanım talimatı değildir ve yasal bağlayıcılığı yoktur.