



- Zemin kaplaması, İngiltere Manchester Polyflor Ltd. şirketi tarafından imal edilmiş Polysafe Wood FX Acoustic olacaktır.
- Zemin kaplaması 3.7 mm kalınlığında 0.7 mm şeffaf üst tabakalı esnek PVC rulo zemin kaplaması olacaktır. Üst tabakanın tüm kalınlığı boyunca kayma direncini geliştirmek amacıyla alüminyum oksit granülleri içecektir. Gelişmiş kayma direnci sağlamak amacıyla cam elyaf tabakası, film tabakası ve akustik köpük tabakası mevcuttur.
- Zemin kaplaması gelişmiş temizlik ve bakım sağlamak amacıyla poliüretanla güçlendirilmiş olmalıdır.



- EN 685'te tarif edildiği üzere iç mekan kullanım sınıflandırması EN 651'e uyumlu olarak 23/34/42 Kullanım Alanı sınıflandırmasına sahip olmalıdır; ticari olmayan alanlarda yoğun kullanım, ticari alanlarda yoğun kullanım, ve hafif endüstriyel alanlarda normal kullanım.
- EN ISO 140-8 normuna göre test edildiğinde ≥ 19 dB değerini sağlamalıdır.
- Statik yük karşısında aşınma durumu EN 433'e göre test edilip ≥ 0.40 mm sonucunu elde etmiş olmalı. Bu da zemin kaplamasının yürüme rahatlığı sağladığını ve yorulmayı engellediğini gösterir.
- Alev yayılmasına ilişkin olarak, zemin kaplaması EN13501-1 ile uyumlu olarak tam olarak test edilmiş olmalı ve Sınıf Cfl-S1 uyarınca sertifikalandırılmalı, EN ISO 9239-1 ≥ 4.5 kw/m² kriterine ulaşılmalı ve EN ISO 11925-2 zorunlu şartını geçmelidir.
- Zemin kaplaması bağımsız bir test laboratuvarı tarafından RRL Pendulum Testine göre test edilmiş ve kayma direnci gerektiren mekanlarda kullanım için Rz ≥ 20 μ m yüzey pürüzlülüğü ile, ıslak zeminde 36 değerine ulaşmış olmalıdır.
- Ürün EN 660: Bölüm 2 Frick Taber testine göre 50,000 devirle aşınma direncine karşı tam olarak test edilmiş olmalı ve EN 649 ve EN 13845'de tanımlandığı şekilde Grup T aşınmasına sahip olmalıdır.
- Ürün 2kV üzerinde statik yükleri toplamamaktadır ve EN 1815 ile uyumlu olarak test edildiğinde 'antistatik' olarak sınıflandırılmıştır. Elektrostatik yükün dağıtılması gerektiği özel uygulamalar için, Polyflor ESD ürün erimlerine bakınız.
- Zemin kaplaması birleşme yeri sayısını en aza indirmek için 2.0 metre olarak mevcut olmalıdır.
- Zemin kaplaması Green Guide Spesifikasyonuna göre BRE Global Çevre Sisteminde A+ Derecesine sahip olmalıdır.
- Üretici firma Recofloor tasarısına göre atık vinil zemin kaplama malzemelerini geri toplama ve geri dönüştürme hizmeti sunmalıdır.
- Işık haslığına ilişkin olarak ISO 105 – B02 Yöntem 3'e göre tam olarak test edilmiş ve 6 almış olmalıdır.



- Zemin kaplaması üreticisi geçerli bir kalite sistemi sertifikasına sahip olmalı, bu sertifika BS EN ISO 9001:2000 ile uyumluluk göstermelidir.
- Zemin kaplaması üreticisi geçerli bir çevre sertifikasına sahip olmalı, bu sertifika ISO 14001'e uyumluluk göstermelidir.



- Alt zeminin, vinil kaplama uygulaması ile tutarlı bir düzeyde kurutulmuş olmasını sağlamak için bir nem testi gerçekleştirilmelidir. Test, BS 8203'teki talimatlarla uyumlu olarak bir higrometre kullanılarak gerçekleştirilmelidir. Sonuç, dengeye ulaşıldığında, %75 bağıl nemi geçmemelidir.
- Kullanılan yapıştırıcı tam ürün uyumluluğunu sağlamak için Polyflor tarafından onaylanmış olmalıdır.
- Ürünler, Polyflor tarafından belirtildiği şekilde uygulama yapılacağı ortamda bekletilmelidir.
- Uygulama BS 8203 ve Polyflor'un talimatları ile uyumlu olarak gerçekleştirilmelidir.
- Tüm birleşme yerleri kaynak yapılmalıdır.



- Polysafe Wood FX Acoustic ses izolasyonu ve kayma direnci gerektiren ticari ve ticari olmayan mekanlarda kullanım için uygundur. Bu tip alanlar okullarda, üniversitelerde, yurtlarda, hastanelerde, huzurevlerinde mevcut olup, yoğun trafiğe sahip normalde kuru olan fakat su dökülme olasılığı yüksek olan alanlardır. Sınıflar, koridorlar, genel yaşama alanları, duşlar, tuvaletler bu alanlara örnek olarak gösterilebilir. Devamlı ıslak olan mekanlar için Polysafe Hydro serimizi inceleyebilirsiniz.
- Polysafe ürünlerinin kayma dirençleri HSE kılavuzunu tam anlamıyla uyumlu olarak bütün Polysafe ürünleri gibi Polysafe Wood FX Acoustic'e cila uygulanmamalıdır.



- Yayınlanma tarihinde sunulan veriler doğrudur. Ancak Polyflor Ltd. performans veya kaliteyi ters yönde etkilemeyen değişiklikleri yapma hakkını saklı tutmaktadır.

POLYFLOR TÜRKİYE; İSTANBUL OFİS: SÜZER BULVARI • ÇINAR 01-02 / D2 BLOK • NO:15 • BAĞÇEŞEHİR • İSTANBUL
TEL: +90 212 447 56 06 • FAKS: +90 212 447 56 07
ANKARA OFİS: KOZA SOKAK • 155 / 2 • GAZİOSMANPAŞA • ÇANKAYA • ANKARA
TEL: +90 312 447 56 06 • FAKS: +90 312 447 00 39
www.polyflorturkiye.com • info@polyflorturkiye.com

POLYFLOR LTD. PO BOX 3 RADCLIFFE NEW ROAD WHITEFIELD MANCHESTER M45 7NR UK
 TEL:+44 (0) 161 767 1111 FAX:+44 (0) 161 767 1166 E-MAIL:INFO@POLYFLOR.COM WWW.POLYFLOR.COM



James Halstead
 FLOORING

POLYFLOR
POLYSAFE™
WOOD FX ACOUSTIC

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

POLYFLOR
 COVERING THE WORLD