

Uygulama Kılavuzu

2018

iD Revolution

PVC İÇERMİYEN MODÜLER ESNEK ZEMİN KAROSU

ÖNEMLİ!

- Tüm teknik özelliklerin ve talimatların dikkatlice takip edildiğinden emin olunuz.
- Uygulamanın herhangi bir kısmından emin değilseniz, Tarkett temsilcinize başvurunuz.
- Bu bilgi sürekli iyileştirme nedeniyle değişebilir.
- Devamlılığı olan yüzeyler için aynı renk numarasını kullanınız.
- Kutuları küçük düzgün kümeler halinde (en fazla 5 kutu yüksekliğinde) saklayınız ve keskin kenarlar nedeniyle dikkatlice tutunuz.
- Zemin kaplamasını ortamdaki havaya alıştırmak için oda sıcaklığında (en az 15 ° C) döşemeden önce en az 24 saat bekletiniz.
- Alt zemin düz, pürüzsüz, temiz, işaretsiz (keçeli kalem, keçe vb.), düzgün, kuru, sert, olmalı ve neme maruz kalmamış olmalıdır. Emicilik kontrol edilmeli ve orta derecede emici alt zemine sahip olacak şekilde ayarlanmalıdır.
- Sadece Tarkett tarafından tavsiye edilen ve LVT uygulaması için geliştirilmiş yapıştırıcıları kullanınız. Yapıştırıcı üreticisinin talimatlarına ve tavsiyelerine daima uyunuz.
- Güneş ışığına maruz kalan belirli alanlar için (kış bahçesi...), üreticiler tarafından önerilen uyarlanmış bir yapıştırıcı seçiniz.
- Uygulama sonrası mutlaka kontrol yapılmalıdır: yeni döşenen zeminin yapıştırıcı artıklarından arındırılmış olmasını sağlayınız.

ALT ZEMİN

- Alt zemin düz, pürüzsüz, temiz, işaretsiz (keçeli kalem, keçe vb.), düzgün, kuru, sert, olmalı ve neme maruz kalmamış olmalıdır. Emicilik kontrol edilmeli ve orta derecede emici alt zemine sahip olacak şekilde ayarlanmalıdır.
- Alt zeminin hazırlanması / kuruluğu ve uygulama prosedürleri, kullanım ülkesindeki mevcut ilgili Standart'a uygun olmalıdır. Katı bir alt zeminin kuruluğu, bu Standart uyarınca test edildiğinde izin verilen maksimum nem seviyesinin altında olmalıdır.
- Örneğin: İngiltere'de, beton yüzeylerin bağıl nemi CCM yöntemiyle % 75'in altında ve % 2'den az olmalıdır.
- Kuzey Amerika'da, ASTM F-170 su-çimento oranını 0.40 ila 0.45 olarak önermektedir.
- Düzleştirici bir bileşik seçmeden önce, döşemenin bir kere kurulduktan sonra ne tür bir trafiğe tabi olacağını kontrol ediniz. Lateks düzleştirici bileşikler, özellikle yoğun, dar tekerlekli trafikte (bkz. EN12529, Döner tekerlekler ve tekerlekler) yoğun trafik alacak bölgeler için uygun değildir. Düzleştirici bileşik uyumluluğunu kontrol ediniz ve tesviye bileşiği üreticisinin talimatlarına uyunuz.
- **Not:** Sorumluluk Reddi (yapıştırıcılar, tesviye bileşikler vb.)
- Tarkett bazı yapıştırıcı, tesviye şapı ve yüzey izolasyon membranı üreticilerinin ve türlerinin isimlerini verse de, adı verilen bu ürünlere garanti vermemektedir. Ürün ve üretici listesinin eksiksiz ve güncel olması garanti edilmez.
- Tarkett bu ürünlerin kendi malzemeleri ile ilgili olarak yetersiz performans sergilemesi konusunda herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir. Kullanılan ürünlerin uygunluğunu ve üreticinin taleplerine göre uygulanması, yapıştırıcı, tesviye şapı ve zemin izolasyon membranı üreticisi ile uygulama işlemlerini yapan zemin müteahhidinin sorumluluğudur.

UYGULAMA KOŞULLARI

- Uygulamadan önce en az 24 saat boyunca plankları asgari 15 ° C'lik oda sıcaklığında saklamak önemlidir / her ülke yönetmeliğine bakınız. Bu sıcaklık uygulama boyunca korunmalıdır.
- Alt zeminin minimum sıcaklığı 10-12 ° C ve oda sıcaklığı 15 ° C olmalıdır / her ülke yönetmeliğine bakınız.
- Oda içindeki önerilen bağıl nem %35-65 olmalıdır / her ülke yönetmeliğine bakınız.
- Planklar, ambalajlarında düzgün küçük kümeler halinde düzgün bir şekilde (azami 5 kutu) saklanmalıdır.



YERDEN ISITMA

- Yerden ısıtma sistemlerinin daha önceden devreye sokulmuş olup, zemin kaplamalarının uygulama işleminden önce düzgün çalıştıklarının tespit edilmesi zorunludur.
- Yerden ısıtma sistemi, zemin kaplaması uygulama işlemleri başlamadan 48 saat önce kapatılmalı ve uygulama işlemleri bittikten sonra en az 48 saat daha kapalı kalmalıdır. Tabandan ısıtma sistemi kapalıyken, gerekli olması halinde, uygulama yapılan alanın sıcaklığının sürekli 18-27°C aralığında kalması sağlanacak şekilde alternatif bir ısıtma kaynağı sağlanmalıdır.
- İstenilen oda sıcaklığına ulaşana kadar, sıcaklığı birkaç gün boyunca, günde sadece birkaç derece olmak üzere, kademeli olarak artırınız.
- Zemin kaplamasının altındaki yapıştırıcının olduğu bölümün (yapıştırıcı hattı) sıcaklığı, endüstri tarafından kararlaştırılan maksimum 27°C'lik sınırı asla aşmamalıdır.
- **Yerden ısıtma sisteminin mevcut olması durumunda, Tarkett iD Revolution'ın yapıştırıcı ile döşenmesi tavsiye edilmez.**

DÖŞEME YÖNÜ

- Uygulama işlemine başlamada önce, odanın şeklini ve dizim tasarımı dikkate alarak döşeme türünü belirleyin.
- **Önemli!** İlk karo sırasını uygulamadan önce, birkaç kuru karo/plank dizerek şunları kontrol edin:
- Duvara en yakın olan kesilmiş karoların genişliği 10 cm'den fazla olmalıdır.
- Kapı boşluğu ve köşelerde, kesilen karoların genişliği tam bir karo genişliğinin yarısından az olmamalıdır.
- Sınıra bir karo/plank sırası uygulayarak düzeninizin uygun şeklinin korunmasına yardımcı olabilirsiniz.
- Karoları/plankları uygularken aynı yönü koruyun (arka yüzeye basılı oku kontrol edin).
- Tarkett Web Sitesi'nde çok sayıda düzen tarifi mevcuttur.

YAPIŞTIRMA

- Tarkett tarafından önerilen akrilik türü su bazlı yapıştırıcı ile yapıştırınız.
- Önerilen malayı (TKB standardına göre A1 ya da A2) kullanarak m2 başına 250 uygulayınız. Daima yapıştırıcı üreticisinin talimatlarına ve yapıştırıcının kuruması iş görmeye başlama süresine uyunuz.
- Şiddetli sıcaklık değişimleri (veranda, kış bahçesi...) veya yoğun trafik gibi özel koşullar, iki bileşenli yapıştırıcı gerektirebilir.
- Karo veya plankları uç uca sıkıca yerleştiriniz.
- Karoların/plankların şeklinin ayarlanması gerekebilir. Yapıştırma işleminden önce birleşimi her zaman kontrol ediniz ve gerekli olduğunda LVK'yi tıraş ediniz.
- Seçilen alanın uygulama işleminin ardından, yuvarlak kenarlı bir tahta parçasıyla karolara veya planklara elle baskı uygulayın. Elle baskı uyguladıktan sonra, nihai bağlanmayı sağlama almak amacıyla her iki yönde silindir kullanınız.

Yapıştırma hakkında daha fazla ayrıntı için lütfen "Yapıştırıcılar" başlıklı ayrı sayfaya ve internette erişebileceğiniz Tarkett tarafından önerilen yapıştırıcılara başvurunuz.

iD Revolution için, Tarkett aşağıdaki yapıştırıcıları önermektedir:

Akrilik Yapıştırıcı

- Bostik: Powerelastic veya Miplafix 800
- Cegecol : Durocoll
- Thomsit: K188E
- Uzin: KE2000S

Tutturucu

- Bostik: Adhesitech
- Cegecol: iFloor
- Uzin: U3000

UYGULAMA SONRASI

ÖNEMLİ! Üzerinde yürümeden ya da mobilyaları taşımadan önce 48 ila 72 saat bekleyiniz.

Uygulamanın korunması

- Uygulama işleminden sonra inşaat çalışmaları devam ederse, zemin daima sunta ya da kontrplakla kapatılarak koruma altına alınmalıdır. Koli bandı doğrudan zemine yapıştırılmamalıdır. Yeni monte edilen bir zemin kaplamasını asla ilk aşamada yoğun trafiğe maruz bırakmayın; çünkü bu durum yapıştırıcının zemin kaplamasının altından taşmasına neden olur.

Şantiyenin Ön Temizliği

Yeni zemin kaplaması hizmete sokulmadan önce daima ön şantiye temizliği yapılması önerilir.

- Yapıştırıcı kalıntıları metil alkol ve temiz bir bez kullanılarak çıkarılmalıdır.
- Hafif kirli zeminler: İnşaat tozunu ve yapışık olmayan kiri temizlemek için alanı süpürgeyle, elektrik süpürgesiyle süpürün ya da nemli paspasla siliniz. Geniş alanlarda, kombine bir makine (kaymaz zemin kaplamaları için silindirik fırçaları olan kombine bir temizleme/kurutma makinesi) çok etkili olacaktır.