

SPEKTRA RULOLAR İÇİN UYGULAMA TALİMATI

Materyal:

Ürün; fiberglas ile kuvvetlendirilmiş vinyl astarlı, dokunmuş vinyl zemin kaplamasıdır.

Ürün dokuma olması sebebiyle, tabiatı gereği düz olmayan bir yapıya sahiptir.

Islak hacimlerde kullanılması önerilmez.

Temel Şartlar:

Uygulama yapılacak zemin her türlü kir, toz, yapıştırıcı artığı, yağ ve boya artığından temizlenmiş olmalıdır. Zeminde bulunan asfalt, dökülmüş yağ kalıntısı, boya pigmentleri ve keçeli kalem mürekkebi gibi maddeler ürün üzerinde renklenme yapabilir.

Zemin kaplamasına temas edecek zararlı nemi uzak tutmak için gerekli yerlere izolasyon yapılmalıdır.

Ürünün yayılacağı zemindeki şapın RH derecesi %85'i aşmamalıdır. Bu sadece şapa ait değerdir. Zemin materyalinin %8 civarında nem barındırdığı varsayılır(bu da +20 C de %40 RH) bu durumda daha sonra oluşacak zararlar önlenmiş olur. Eğer zeminde boru tesisatı ve zeminden ısıtma boruları var ise, bu borulardaki ısının sürekli 30 derece üstünde olmamasına dikkat edilmelidir. Yüksek ısı üründe renk değişimi gibi olumsuz sonuçlar doğurabilir.

Uygulama öncesi hazırlıklar:

Zemindeki tüm toz ve partiküller dikkatlice temizlenmelidir.

Tesviye şapı uygulanacak ise zeminin gerekli düzlük ve sağlamlığa sahip olduğuna emin olunmalıdır.

Yüksek ve emici alt zeminlerde; zemine öncelikle seyreltilmiş (1:4) zemin yapıştırıcısı uygulanmalıdır. Son yapıştırma işlemine geçmeden bu zemin tam olarak kurutulmalıdır. Mevcut plastik örtü üzerine uygulama önerilmez. Boyalı zeminlerde renk değişim riski vardır. Mevcut boya temizlenmelidir.

İşaretlemeler kurşun kalem ile yapılmalıdır. Kullanılacak ürünler aynı batch numaralı ürünler olmalıdır.

Uygulama yapılacak mekânın günışığı alışı açısı ve trafik yoğunluk durumu dikkate alınmalıdır. Ender yapılacak eklerden kaçınılmalıdır. Özellikle Prisma , Wave ve Ray gibi çizgili serilerde çizgilerin başka bir rulo ile aynı ende denk gelme olasılığı yoktur. Boylar aynı yönde döşenmelidir.

Uygulama öncesinde materyalin, zeminin ve yapıştırıcının en az +18 C° oda ısısına alıştırılması gerekmektedir. Mekandaki bağıl nem oranı %30 ila 60 arası olmalıdır. Yüksek nem oranı daha geç kurumaya ve baloncuklara sebep olabilir.

Uygulama :

Uygulama yapılacak mekanın ısısı en az +18 C° derece olmalıdır. Mekandaki bağıl nem oranı %30 ila 60 arası olmalıdır. Yüksek nem oranı daha geç kurumaya ve baloncuklara sebep olabilir.

Vinyl zemin kaplamasına uygun yapıştırıcı kullanın.

Yapıştırıcı tüketimi; emici zeminlerde 4 m² /litre, emici olmayan yüzeylerde 5 m² /litre olacaktır.

Emici yüzeylerde dahil olmak üzere tüm yüzeylerde hızlı kuruyan yapışkan yapıştırıcı kullanın. Bu üründe baloncuk oluşumunu engeller ve daha temiz bir görüntü yaratır. Serilmiş ürün üzerinden ağır bir rulo veya benzeri ile geçin ve ürün altında boşluk kalmasını engelleyin.

Montaj süresi; zeminin durumu, emiciliği, ısı ve nemlilik gibi pek çok sebebe bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Önemli :

İki kenardan da 4er cm üst üste bindirin ve çift katlı kesim yapın. Daha sonraki adımlarda yardımcı olması için ek yerini işaretleyin (resim,1-2) Çizgili serilerde soldaki ve sağdaki gri çizgiyi baz alarak yaklaşık 46-52 mmlik pay ile üst üste bindirmek gerekmektedir.



Figure 1



Figure 2



Figure 3

Kaynaklama işlemi :

Malzemeler kimyasal kaynak yolu ile birleştirilmelidir. Kimyasal kaynak malzemesi olarak Werner Müller Type A ya da CeGe Type F iğne uçlu tüpler ile uygulanmalıdır. Kaynak yapılmış bir birleşme çizgisi hem daha sağlam olacaktır hem de ek yerine zamanla kır dolması engellenmiş olacaktır. (resim 3)

- Maskeleme bandını ek yeri üzerine yapıştırıp bir rulo veya elinizle bastırarak sabitleyin. Öncelikle küçük bir alanda bantın soğuk kaynak malzemesine dayanıklılığını test edin. Werner Müller 'in tape type 50000 ürünü bu işlem için uygundur.
- Bantı ek yeri çizgisi boyunca döner bir bıçakla veya keskin herhangi bir kesin.
- Soğuk kaynak malzemesi tüpü dikkatlice çalkalanmalıdır. Daha sonra iğne uç, ek çizgisi boyunca olabildiğince dibe doğru sıkılmalıdır. Soğuk kaynak sıvısının ürünün üzerine çıkışını engellemek için iki el ile çalışılmalı ve iğne ucu parmakla zemine bastırılmalıdır. Bant üzerine 5mm kaynak malzemesi çıkacak kadar kaynak malzemesi sıkınız.
- Uygulamadan 10 dakika sonra bant dikkatlice sökülmelidir.

Muhtelif :

- Ürün merdiven basamağına uygulanacak ise basamak profili ile birlikte kullanılmalıdır.
- Ofis sandalyelerinin tekerlekleri, tekstil zeminler için dizayn edilmiş sert poliyamidden olmalıdır.

- Mobilya ayakları, teflon, politen, paslanmaz elik ya da benzeri materyalden olmalıdır.
- Valiz tekerleği, paspas gibi ürünlerde kullanılan bazı plastik eřitleri ürün üstünde renk değişimi yapabilir. Bu renklenme temizlenemez.