

DEKORATİF DUVAR PANELLERİ

UYGULAMA – MONTAJ KILAVUZU

Panellerin alıştırılması :

Paneller ahşap malzeme olduğundan, genel kural olarak, ortamla nem ve sıcaklık dengesini bulması için uygulanacağı yerde, en az 24 saat, tercihan 48 saat bekletilmelidir. Tercihan bu sırada bütün panellerin ön ve arka yüzlerinin hava alacak şekilde birbirinden ayrılmış şekilde durması gereklidir. Yerde üst üste istiflenmemelidir.

Uygulanacak alanların (duvar vs..) hazırlanması :

Genel olarak yüzey aşırı rutubet alıyorsa, bunun kalıcı olarak giderilmesi gerekir.

Direk yüzeye yapıştırma :

Eğer yüzey düzse paneller direk olarak yapıştırılabilir. Yüzeyler düz değil veya aşırı dalgalanmalar var ise ek yerlerinin iyi oturmamasına, kot farkı yapmasına sebep olur. Bu gibi durumlarda karkaslama önerilir.

Yapıştırılacak yüzeyin temiz, kuru olması gerekir. Kolay sökülebilecek kısımların, eski kaplama varsa artıklarının, kalkmış sıvanın kazınması ve tamiratının yapılması gerekir.

Her türlü düzgün sıvalı yüzey, saten alçı, ahşap, alçıpan, OSB, MDF, fayans, seramik gibi yüzeyler için en sağlıklı yapıştırıcı çift bileşik poliüretan bazlı yapıştırıcılardır. Ayrıca az metrajlarda, Montage Kit (Bison) gibi yapıştırıcılarda kullanılabilir. Diğer yüzey cinsleri ve yapıştırıcı alternatifleri için firmamıza danışabilirsiniz.

Uygulamanın önce kuru provası yapıp, gerekli kesimler yapıldıktan sonra yapıştırıcının kendi talimatına göre uygulanmalıdır. Yapıştırıcının ilk tutuculuğu paneli aşağı kaydıracak gibi ise her panel, tepeden 2 veya köşelerden 4 adet çivi veya ufak vida ile sabitlenerek oynanması sağlanır.

Poliüretan yapıştırıcı kullanılırken, yapıştırıcıyı yerde panellerin tüm arka yüzüne uygulamak daha kolaydır. Yapıştırıcı, yüzeyin düzgülüne göre dişli tarakla gerekli kalınlıkta sürülmelidir.

Karkaslama :

Eğer yüzey düzgün değilse önce karkas yapılmalıdır.

-Karkas çitaları tipik 2 cm kalınlığında x 5 cm eninde olmalıdır.

-Çıtalar, dik olarak en fazla 40 cm aralıklarla, ek yerlerine çita gelecek şekilde duvara dübel ile vidalanmalı, vida başları çitalara gömülmelidir. Çıtalar gereken yerlerde beslenerek karkas gönyeye alınmalıdır. Çıtaların alt ve üstlerde hava dolaşımı için 2 cm civarında boşluk bırakılmalıdır.

-Paneller karkasın üzerine bir köşeden başlayıp, diğer yöne doğru başsız çivilerle çakılmalıdır. Çita boyunca tipik 25 cm aralıklarla çivilenmelidir.

-Karkaslı uygulamalarda, karkasın arasına ısı izolasyon malzemesi koymak, zahmetsiz ek bir fayda sağlar.

Kesim :

Paneller dekapaj, sunta kesme gibi el aletleriyle kesilir. İnce dişli bıçaklar tercih edilmelidir.

Rötuş:

Panellerin ek yerleri, çivi başları, gerekiyorsa daha estetik bir görünüm için, panel renginde ahşap rötuş macunları veya boya ile hafifçe rötuşlanabilir.

Genleşme :

Paneller, özel katkı malzemeleri ve lif yapısı sayesinde, diğer ahşap plakalara göre, nem ve sıcaklıkta çok daha az genleşme gösterir. Özellikle, yukarıda bahsedilen panellerin ortam nemine alıştırılması, sonradan olabilecek genleşmeyi, dolayısıyla bombe yapmayı engeller. Panellerin ek yerlerinde 1-2 mm civarında genleşme payı bırakılması tavsiye edilir.

HER TÜRLÜ SORULARINIZ İÇİN BİZİ ARAYABİLİRSİNİZ

SPEK DIŞ TİCARET VE MAKİNA SAN. LTD. ŞTİ.

Cumhuriyet Mah. Fatih Sultan Mehmet Cad. No:7/A Tarabyaüstü / Sarıyer 34457 - İstanbul

Tel : (0212) 299 81 60 pbx Fax : (0212) 299 81 63 Ofis cep : (0532) 703 59 80

www.spekLtd.com.tr

spek@spekLtd.com.tr