

**MODEMA**  
wrapped wooden profiles

# WRAPPED WOODEN PROFILES



Değerli Müşterimiz;

Süpürgelik tercihinizde bizi seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Üretimini yapmış olduğumuz bu ürünün size en iyi hizmeti sunması için bu kılavuzun tamamını ürünü kullanmadan önce dikkatlice okuyunuz ve saklayınız. Kullanım kılavuzunda belirtilen tüm bilgi ve uyarıları dikkate alarak talimatlara uyunuz.

Ürününüzü teslim alırken, ambalajını mutlaka kontrol ediniz, ambalajda darbe, yırtılma veya ıslanma varsa teslim aldığınız kişiye bildiriniz.

## **MDF HAKKINDA**

Ağaç başlı başına dinamik yapıya sahip bir malzeme olup, yongalanıp MDF levha haline geldikten sonra farklı bir yapıya dönüşmektedir. Tane yapısı nedeni ile nem artışı ile boyutsal değişim arasında yakın bir bağlantı vardır.

MDF plakalar, üretim sırasında kurutmadan çıkan lif tanecikleri %1' yakın bir nem miktarına sahipken, daha sonra stoklama sahasındaki ortam nemi ile nem miktarı belli bir seviyeye çıkmaktadır. Mevsim ve coğrafi değişikliklere bağlı olarak dengelenmiş nem oranı % 7-12 arası bir değerde olması beklenmektedir. Bu değer Türkiye şartlarında normal yaşam ortamlarında MDF ürünlerinin sahip olacağı ortalama nem değeri ile aynıdır.

## **SÜPÜRGELİK HAKKINDA**

Süpürgelik, ana üretim malzemesi MDF olup isteğe bağlı olarak doğal masif ağaç , alüminyum veya plastikten de üretililebilen üst yüzeyi farklı folyo cinsleriyle kaplanmış dekoratif profillerdir. Bu folyolar Finish Foil, PVC, Laminant Folyo, Doğal kaplama vb. Olarak çeşitlendirilebilir. Duvar diplerindeki döşeme, sıva, alçı ve boya kusurlarını kapatarak zeminin kusursuz görünmesini sağlamakla birlikte fiziksel darbelerin duvarlara zarar vermesini de önler.

Halı, laminat parke, masif parkelere uygun olarak üretimi yapılan süpürgeliğin Modema bünyesinde 200'den fazla model bulundurmakta ve sürekli sektöründeki yenilikleri takip ederek kendini yenilemektedir.

## **ÇEVRE BİLİNCİ**

Modema, çevresel kirlenmenin önlenmesi amacı ile ISO 14001-2015 çevre yönetim sistemini uygulayıp bu konuda çıkarılmış yasal şartların uygun olarak anlaşılmasını, ayrıca sorumluluk bilincini geliştirmeye, çevreyi koruma bilincini arttırmaya ve duyarlı olmaya teşvik etmektedir.



Bu ürün doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

## 1. HAZIRLIK

- Süpürgeliklerin montaj sahası temiz ve kuru olmalıdır.
- Ortam nemini artıracak ( boya , duvar kağıdı vb.) işlemler süpürgelik montajı öncesi bitirilmelidir. Ayrıca döşeme öncesi, döşeme anında ve takibindeki işlemlerde montaj alanındaki ortamın aynı iklimsel şartlarda olmasına özen gösterilmelidir.
- Ayrıca montaj alanı havalandırılarak betonun ortama verdiği nem uzaklaştırılmalıdır. Eğer odayı ısıtarak duvar nemini azaltma metoduna gidilirse, ısınan betonun prizlenme hızı artabilir. Bununla birlikte ortamı ısıtırken pencereler kapalı olduğunda ortam neminin arttığı görülecektir. Sonuç olarak süpürgeliklerde uzama veya duvardan ayrılma problemi oluşacaktır.
- Gerekli nem dengeleme süreleri (5-10 gün) dikkate alınarak montaj yapıldığında çarpılma ve aşırı uzama problemleri yaşanmayacaktır.
- Direk güneş ışığına maruz kalan süpürgeliklerde deformasyonlar meydana gelebilir. Bu deformasyonlardan kaçınmak için gölge bir alanda muhafaza edilmeli veya benzeri önlemlerle alınmalıdır.
- Süpürgeliklerin montaj işlemine başlamadan önce montaj sahasındaki duvarlardaki eğrilikler kontrol edilmeli, eğer eğrilikler var ise giderilmelidir.
- Süpürgelikler montaj işleminden önce duvar ölçülerine göre ebatlanmalı kullanılabilir duruma getirilmelidir. Duvarda mevcut köşelere göre süpürgelikler testereler ile 45 ° açılar ile kesilerek gönye birleştirme için hazırlanmalıdır.
- Son olarak montajın yapılabilmesi için gerekli olan montaj yapıştırıcısı , havalı çivi tabancası ve malzemeleri veya klips/askı aparatları tedarik edilmelidir.

## 2. MONTAJ

Montaj yapıştırıcı ile yapılıyor ise;

- Süpürgelik, arka yüzeyi yukarı gelecek şekilde zemine yatırılmalı ve kullanılacak yapıştırıcı MDF yüzeye uygulanmalıdır.
- Süpürgelik duvara paralel oluşturacak biçimde yaklaştırılarak nazıkçe duvara bastırılmalıdır.
- Duvara bastırıldığında yapıştırıcının dışarı taşmaması için miktarına dikkat edilmelidir.
- Eğer süpürgelik belli bir açığa sahip ise yapıştırıcı sadece duvar ile temas eden bölgeye uygulanmalıdır ve usta duvara süpürgeliği sabitlerken bu açığı korumalıdır.

Montaj çivi ile yapılıyor ise;

- Çekiçle çakılan klasik çivi yerine, hava tabancasıyla çakılan küçük başlı (brad) çivi tavsiye edilmektedir.
- Süpürgeliğin üst kenarı duvara temas edecek şekilde bastırılmalı, duvara temas eden yüzey hizasından çiviler çakılmalıdır , eğer açılı süpürgelik ise açısı yapıştırma esnasında mutlaka korunmalıdır.
- Kullanılan tabanca çivisinin modeli, uzunluğu, kalınlığı ve çivilerin birbirleri arasındaki mesafe, süpürgeliğin modeli ve duvarın durumuna göre usta tarafından belirlenmelidir.



Montaj klips /askı aparatı ile yapılıyor ise;

- Klips veya askı aparatı duvara sabitlenmeden önce süpürgelik arka yüzeyi yukarı gelecek şekilde zemine yatırılmalı askı / klips aparatı öncelikle süpürgeliğe geçici olarak monte edilmelidir.
- Montaj ustası, askı aparatı ile süpürgeliğin alt kısmında kalan boşluğun ölçüsünü alarak; askıların duvara montajı sırasında ölçü almak için kullanabileceği yardımcı aparat oluşturmalıdır. (çita, lata, takoz, plastik parça vb.)
- Yardımcı aparat ile hizalanarak klips / askı aparatı çivi veya vida yardımıyla duvara monte edilmelidir.
- Montajı biten askı aparatı üzerine süpürgelik dengeli bir şekilde yerleştirilir.

\*Askı aparatı ve klips, aksi belirtilmedikçe uygun modellerde Modema tarafından tedarik edilir.

### 3. KULLANIM ve TEMİZLİK

- Montaj sahasında süpürgelik montajı öncesi tüm montaj (kapı, cam parke vb.) ve boya bakım ve onarım işlemlerinin minimum 1 hafta önceden bitmiş olması gerekmektedir. Aski halde ki durumlarda oluşacak problemler Modema tarafından kabul edilmemektedir.
- Koltuk, gardrop ve masa ayağı gibi mobilyaların süpürgeliğe zarar vermemesi için arasında 1-2 cm boşluk bırakılmalıdır.
- Eğer süpürgelik döşenmiş bir alanda duvara boya işlemi yapılacaksa hafif yapışkan kağıt maske bandı ile korunmalıdır. Boya işlemi sonrası bant hafif şekilde çekerek sökülmeli kesinlikle üzerinde bekletilmemeli, aynı gün sökülmelidir.
- Temizlik esnasında elektrikli süpürge ile tozu alındıktan sonra hafif nemli bez ile temizlenmelidir. Temizliği ahşap temizlik malzemeleri ile yapmanız önerilir. Aksi takdirde aşırı nemden dolayı süpürgelikte deformasyonlar meydana gelebilir.
- Boya işlemi sonrası oluşan lekeler; tiner, çamaşır suyu, toz deterjan gibi kimyasal malzemelerle temizlenmemelidir. Ayrıca bulaşık süngeri, bulaşık teli, zımpara gibi temizlik eşyaları ile kazıma, süpürgelik üzerinde ciddi deformasyona sebebiyet vermektedir. Hafif nemli aşındırıcı olmayan bir bez ile hafif bastırarak temizlik yapılmalıdır.

**\*Bu işlemlerin boyama işleminin akabinde yapılması tavsiye edilir. Aksi halde süpürgelik üzerinde kuruyan boyanın çıkarılması için herhangi bir tavsiyemiz yoktur. Yukarıda belirtilen şartlar uyulmadığı takdirde oluşacak deformasyonlar MODEMA garanti kapsamına girmez.**

