



MERIT JAHTI 80 İç/Dış Mekan Parlak Üretan-Alkid Ahşap Verniği

AÇIKLAMA

UV koruyuculu, tek komponentli üretan alkid vernik.

EMİSYON SINIFLANDIRMASI

Serbest formaldehyde madde içermez. Kuruma sonrası çevreye formaldehyde salımı olmaz. Ürünün emisyon değerleri E1 sınıfı standartlarına uygundur. Ürün **En 717-1** testlerine tabi tutulmuş olup, formaldehyde salınım oranı 0.124 mg/ m³'den azdır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE TAVSİYELER

- ◆ Aşınmaya karşı mükemmel dayanıklılık.
- ◆ UV koruyucusu içerir.
- ◆ Tüm sıradan deterjanlara karşı mükemmel dayanıklılık. (SFS 3755)
- ◆ Solventlere karşı dayanıklı: benzin, terebentin, white spirit.
İnceltici ürünlere dayanımı yok.
- ◆ Yağ, gres, hayvansal ve bitkisel yağlara karşı dayanıklı.
- ◆ Tekne, zemin, kapı ve pencere iç-dış mekan tüm ahşap uygulamaları için uygundur.

TEKNİK DATA

Renk	Renksiz
Parlaklık	Parlak
Özgül Ağırlık	0.90 kg/litre.
Katı İçerik	hacmen %43±2 ağırlık olarak %50±2
Ürün Kodu	005 0091

Tavsiye edilen tüketim ve teorik kaplama gücü

Recommended spreading amounts (unthinned)		Theoretical coverage
dry	wet	
30-40 µm	70-90 g/m ²	10-13 m ² /l

Pratik kaplama, uygulama metoduna, boya durumuna ve boyanın uygulanacağı yüzeyin şekil ve pürüzlülüğüne bağlıdır.

Uygulama Detayları

Fırça, parke rulosu, hava destekli havasız tabanca ve konvensyonel tabanca ile uygulama yapılabilir.

Fırça veya parke rulosu ile yapılacak uygulamalarda ham yüzeylerde verniği %20-40 tiner ile inceltiniz. Fırça ile 2-3 ince katlar olacak şekilde uygulama yapınız. Son kat uygulaması için gerekli ise %0-20 inceltme yapabilirsiniz. Önceden uygulama yapılmış yüzeylerde verniği 1-2 kat inceltmeden uygulayınız. Her kat arasında P240-600 zımpara ile okşama zımparası yapınız.

Hava destekli havasız tabanca ile yapılacak uygulamalarda viskozite 25-50 saniye (DIN4) olması için ürün % 0-25 oranında inceltilmelidir. Tabanca nozzle boyutları 0.009"-0.013" ve tabanca çıkış basıncı 40-100 bar olmalıdır. Atomize çıkış bancı 1-3 bar olmalıdır. Sprey çıkış yönü parça şekline göre seçilmelidir.

Konvensyonel sprej ile yapılacak uygulamalarda viskozite 25-50 saniye (DIN4) olması için ürün % 0-25 oranında inceltilmelidir. Tabanca nozzle boyutları 1.4-1.8 mm ve tabanca çıkış basıncı 2-3 bar olmalıdır. Sprey çıkış yönü parça şekline göre seçilmelidir.

Kuruma süresi

70-90 g/m2	23 °C
Zımpara öncesi	3-4 saat
Temas öncesi	6-7 saat
Yeni kat öncesi	24 saat
Tam dayanıklılık için kuruma süresi 2 haftadır.	

Yüzey film kalınlığı, sıcaklık, bağıl nem, havalandırma kuruma ve yeni kat atım sürelerine göre değişebilir.

İncelticisi Tiner 1050.
Uygulama Araçları Temizliği Tiner 1050.

UYGULAMA DETAYLARI

Uygulama Koşulları

Uygulama yapılacak yüzey kuru ve temiz olmalıdır. Ahşabın nem oranı %20'nin altında olmalıdır. Uygulama ve kuruma süresince hava sıcaklığı en az +5 °C'nin üzerinde ve bağıl nem yaklaşık %80 olmalıdır. Direk güneş ışığı altında, soğuk ve nemli havalarda uygulama yapmayınız. Uygulamayı kuruma süresi akşam çiğ vaktine kalmadan biticek şekilde yapınız.

Yüzey İşlemleri

Yeni Ham yüzeylerde:

Yüzeyi kir ve tozdan arındırın.
 Dış mekanda Merit JAHTI 80'i astar olarak kullanınız.
 Son yüzeylerde tiner ile temizleme yapınız.

Önceden işlenmiş yüzeylerde:

Yüzeyi MAALIPESU yüzey deterjanı ile yıkadıktan sonra su ile iyice durulayınız. Sistre ile eski gevşemiş cilayı sökünüz. Tüm yüzeyi zımparaladıktan (P240-600) sonra tozdan arındırınız.

Uygulama

Kullanım öncesi verniği dikkatlice karıştırınız. Yeni ham yüzeylere astar uygulaması için verniği %20-40 Thinner 1054 kullanarak inceltiniz. Öncelikle 2-3 kat ince tabakalar şeklinde fırça ile uygulama yapınız. Son kat verniği gerekirse %0-20 inceltin. Önceden işlenmiş yüzeylerde ilk 1-2 katı verniği inceltmeden uygulayınız. Her kat atımından sonra yüzeyi hafifce zımparalayınız.

Astar MERIT JAHTI 80 ya da Valtti PRIMER (Solvent Bazlı Astar)

VOC

Boyanın uçucu organik bileşik miktarı 450 gr/l'tir.

Kullanıma hazır üründe (hacmen %20'si inceltilmiş) maksimum 510 gr/l oranında uçucu organik bileşen bulunmaktadır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK UYARILARI

Kutulardaki güvenlik etiketleri okunmalıdır.

Zararlı etkiler ve korunma hakkında daha fazla bilgi Kişisel Sağlık ve Güvenlik tablolarında ayrıntılıdır.