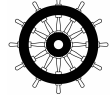




## Helmi 80 (Parlak) SU BAZLI Mobilya Boyası



EMISSION CLASSIFICATION  
OF BUILDING MATERIALS



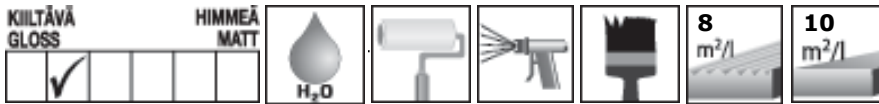
### Açıklama

İç Mekan ahşap, alçıpan, MDF ve metal yüzeyler için uygun akrilat su bazlı mobilya boyası.  
Önceden alkid ve Asit Kataliz boyanmış yüzeylerde de uygulanabilir.  
Nitro selüloz uygulanmış yüzeyler için uygun değildir

### Kullanım Alanları

Tüm iç mekanlara uygun, yüksek dirençli ve kolay temizlenebilen bir boyadır.  
Önceden Alkid ve Asit Kataliz boyanmış ahşap ve metal yüzeylerde de kullanılabilir.  
Kapı, pervaz, kabin, doğrama ve mobilyalarda kullanılır.

### Teknik Bilgi



### Sarfiyat

8-10m<sup>2</sup>/l (tek kat)  
Uygulana yüzey tüketimi etkileyebilir.

### Parlaklık

Parlak

### Yapı Malzemeleri Emisyon Sınıfı

M1

### Yoğunluk

Ortalama 1.2 kg/l beyazda (ISO 2811)

### Katı Madde oranı

Ortalama %40

### Sararmazlık

Sararmaz

### İnceltici

Su

### Uygulama

Synthetic fiber fırça, tiftik rulo,  
Conventional sprey:  
-basınç 3-4 bar  
-nozzle 1.4-1.8 mm  
-inceltme 20-40 vol-%  
Airless (havasız) sprey:  
-nozzle basıncı 140-160 bar  
-nozzle 0.009"-0.013"  
-inceltme 0-5 vol-%  
Hava destekli havasız sprey:  
-nozzle basıncı 80-120 bar  
-atomization air pressure 1-2 bar  
-nozzle 0.009"-0.011"  
-thinning 0-5 vol-%



|   |   |
|---|---|
| <b>Kuruma süresi</b><br>(23° C, nem 50 %) | Dokunma Kuruğu yaklaşık 1 saat.<br>Yeni kat atımı için 16 saat.<br>Kullanıma hazır olması için 2-3 gün.   |
| <b>Yıkama dayanımı</b>                    | 5000 kereden fazla fırça ile temizlenmeye dayanıklı, SFS3755  |
| <b>Kimyasal dayanımı</b>                  | Temzilik deterjanı ve hafif kimyasallara dayanıklıdır. White Spirit, kahve, çay gibi renk soldurucular derhal temizlenmelidir.  |
| <b>Baz</b>                                | A ve C  |
| <b>Renk</b>                               | Symphony karetlası ve Furniture Paints kartelası.<br>Tikkurila Symphony 2436 renk kartelası.<br>Yarı mat için ek renkler: Listavalkoinen (Carpenter's White), sarı, siyah, kırmızı, mavi, beyaz and yeşil.<br>Parlak için standart renkler: Listavalkoinen (Carpenter's White), siyahve beyaz.  |
| <b>Ürün Kodu</b>                          | 365 serisi  |
| <b>EU VOC 2004/42/EC-limit değeri</b>     | (cat A/d) 130g (2010) Helmi Primer contains VOC max. 130g/l.  |
| <b>Kullanım Koşulları</b>                 |   |
| <b>Uygulama Koşulları</b>                 | Uygulama yapılacak yüzey temiz ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Ortam hava sıcaklığı en az +8 °C, ve nem oranien çok 80% olmalıdır. Ortam sıcaklığı en az +15 °C ve en yüksek nem değeri (50-70 % RH) olmalıdır.   |
| <b>Hazırlık</b>                           | Ham yüzeylerde:<br>Tüm yüzey yağ ve kriden arındırılmış olmalıdır. Var ise budaklı ve reçineli alanlara Oksalakka (Budak ve reçine verniği) uygulanmalıdır. Helmi Primer yada OTEX Çok Amaçlı astar ilea star uygulaması yapınız. Metal yüzeyler için ROSTEX Super Akva yada ROSTEX Super Metal astarı kullanınız.<br><br>Önceden Boyanmış Yüzeylerde:<br>Yüzeyi Maalipesu (Temizlik deterjanı) ile yıkayınız ve durulayınız. Kuruması için bekleyiniz. Kalkma yapan ve kabaran boya ve verniği spatula ile kazıyınız. Zımpara ile yüzeyi temizleyiniz. Oluşan oyuk ve delikleri PRESTO hızlı macun ile doldurunuz ve zımpara ile yüzeyi uygulamaya hazır hale getiriniz. Zımpara tozunu mutlaka temizleyiniz. Helmi Primer yada OTEX Çok Amaçlı astar ilea star uygulaması yapınız. Metal yüzeyler için ROSTEX Super Akva yada ROSTEX Super Metal astarı kullanınız. |
| <b>Uygulama</b>                           | Ürünü iyice karıştınız ve gerekli ise su ile inceltiniz. Uygulamayı fırça, rulo, spatula ve sprey ile yapınız.<br>Geniş alanlarda rulo ile uygulama yapabilirsiniz.<br>Sentetik fırçalar uygulama için önerilir.  |
| <b>Araçların temizliği</b>                | Uygulama araçlarını su ile temizleyebilirsiniz.   |



**Yüzey bakımı**

Uygulamadan sonra en az 1 ay temizleme yapmayınız: Hafif kirleri bulaşık deterjanı (pH 6-8) ile fırça yada sünger ile temizleyebilirsiniz. Daha zor kirler için (pH 9-10) olan alkalin deterjan kullanabilirsiniz. Temizlik sonrası yüzeyi mutlaka durulayınız.

Boya sonrası yüzey tam sertliğine yaklaşık 1 ayda ulaşacaktır. Bu süre içerisinde yüzeyi korumaya çalışınız. Temizlemenin zorunlu olduğu hallerde yumuşak sünger ve bez kullanınız.

Daha önceden uygulanmış boya HELMI Mobilya boyası ise yeniden astar kullanılmasına gerek yoktur. Hazırlık kısmını okuyunuz.

Alkid astar üzerine uygulama yapıldı ise son sertlik 2 hafta sürebilir. Bu süre boyunca boya üzerine maskeleme bandı kullanmayınız.

**Çevresel uyarı**

Boş kutular çevre koruma prosedürüne göre yok edilmelidir.

**HEALTH AND  
SAFETY  
CLASSIFICATION**  
according to EC  
Directive 99/45/EC

Ürün sağlığa zararlı değildir.

MSDS üreticiden talep edilir.

**Saklama koşulları**

Ürünü dondan koruyunuz.

**TRANSPORT**

ADR: not classified

sr220310/ssa270208/ars260308/tpi250308/ml091006/hok111006/364-s