



TEKNİK BİLGİ FORMU

W-100

SATEN PERDAH HARCİ

TANIM:

Beyaz çimento esaslı, kimyasal katkılarla güçlendirilmiş, su ve rutubete dayanıklı, yüksek kaplama özellikli, iç ve dış cephelerde boya / duvar kağıdı uygulamasından önce pürüzsüz bir yüzey sağlayan saten perdah harcı

UYGULAMA ALANLARI:

İç ve dış cephelerde, boyadan önce pürüzsüz satensi bir yüzey elde etmek için G-MAK, G-1200, W-1200, G-800 ve W-800 sıvaların üzerine yatayda ve düşeyde son kat sıvası olarak el ile uygulanır.

ÜRÜN AVANTAJLARI:

- * W-100 saten perdah harcı kolay hazırlanma ve uygulanma özelliği ile işçilik ve zaman kaybını önler.
- * Yüksek yapışma ve dayanıklılık sağlar.
- * Özel formülü ile daha az ürünle daha geniş alanlar sıvanabilir.
- * Özel formülü ile gerilim çatlaklarının oluşmasını engeller.
- * Silikon takviyesi ile su ve rutubete karşı dayanım sağlar.
- * Boyadan önce dekoratif, satensi, pürüzsüz, sağlam, dayanıklı bir yüzey oluşturur.

YÜZEYİN HAZIRLANMASI:

Uygulama yüzeyleri temiz, sağlam ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yapışmayı engelleyici maddeler (yağ, kir vs.) yüzeyden temizlenmeli, harç-çimento kalıntıları vb. maddeler kazınmalıdır. Alt kat sıva yüzeyi üzerindeki çatlak ve boşluklar, alt katta kullanılan sıva ile uygulamadan en az 2 gün önce tamir edilmelidir. Uygulama yüzeyi gerekli ise su ile temizlenmelidir. Çok sıcak ve rüzgarlı havalarda yüzeyin su emilimini azaltmak için uygulamadan en az 1 saat önce PRIMER-ST genel amaçlı astar uygulanmalıdır.

HARCIN HAZIRLANMASI:

20 kg W-100 saten perdah harcı 7,0 - 8,0 litre temiz su üzerine sepeleyerek dökülür. Tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır. Harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.

UYGULAMA YÖNTEMLERİ:

- * W-100 ile oluşturulmuş harç, çelik mala ile tüm yüzeye en fazla 5 mm kalınlıkta eşit şekilde uygulanır.
- * Sıva yüzeyi kurumaya başlayınca, su ve çelik mala ile birkaç kez düzeltme yapılarak yüzey pürüzsüz hale getirilir.
- * Kuruma süresi tamamlandıktan sonra, yüzey üzerine yapılacak diğer uygulamalar için uygun hale gelir.
- * Uygulama yapılırken, ortam ve zemin sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- * Hazırlanan harç içerisine kireç, çimento, alçı gibi ek herhangi bir malzeme ilave edilmemelidir.
- * Sağlam olmayan, sorunlu yüzeyler üzerine uygulanmamalıdır.
- * Uygulama esnasında ve sonrasında yüzeyin hava akımlarından ve ani sıcaklık değişimlerinden korunması gereklidir.
- * Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- * Sertleşmiş karışım su ile yumuşatılarak kullanılmalıdır.
- * UYGULAMA ÖNERİLERİ: W-100 saten perdah harcı üzerine boya astarı ile birlikte uygun boya uygulaması ya da duvar kağıdı gibi dekoratif kaplama uygulamaları yapılabilir.

RAF ÖMRÜ:

Açılmamış orijinal ambalajında kuru (%60 bağıl nem) ve serin (+5°C / +25°C) ortamda depolandığında raf ömrü 12 aydır.

UYGULAMA SINIRLARI:

Olgunlaşma Süresi: 5 dk.
İşlenebilme Süresi: 40 dk.
Kuruma Süresi: en az 2 gün

BİRİM TÜKETİM:

16 m² / 20 kg torba (Uygulama kalınlığı: 1 mm)



NUR KİREÇ SAN. TİC. VE PAZ. LTD. ŞTİ.

Güzel Cumhuriyet Mah. Çimento Bulv. No:23 PK: 01965
Yüreğir/Adana/Türkiye

Performans Beyan No: 998-1 / PB-01.006
(Performance Declaration No:)

"NUR YAPI KİMYASALLARI"

TS EN 998-1 / 02.2017

GP

İç ve Dış Kullanımlar İçin Genel Amaçlı Sıva Harcı
(Interior And Exterior Plaster For General Purpose)

Yangına Tepki (Reaction To Fire)	A1 Sınıfı
Kuru Yığın Yoğunluk (Dry Bulk Density)	1450 ± 250 g/L
Basınç Dayanımı (Compressive Strength)	CS III (3,5 - 7,5 N/mm ²)
Bağ Dayanımı (Adhesion Strength)	> 0,2 N/mm ²
Kapiler Su Emme (Capillary Water Absorption)	W0
Su Buharı Geçirgenliği (Water Vapor Permeability)	μ ≤ 15
Isıl İletkenlik Katsayısı (Thermal Conductivity Coefficient)	≤ 0,75 W/mK (P=%50)



GHS05



GHS07

- H315: Deri tahrişine neden olur.
- H318: Ciddi göz hasarına neden olur.
- H335: Solunum tahrişine neden olabilir.
- P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu /yüz koruyucu kullanın.
- P305 Göz ile temasi halinde, su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın.
- P351: Durulamaya devam edin.

