



- Kimyasallara karşı dayanıklıdır.
- Su buharı geçirgenliği yüksektir: Film tabakası nefes aldığından, altında nem birikimi oluşmaz.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey, mümkünse basınçlı su kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin atıkları çıkarılmalı, ayrıca kalıp ayırıcı maddelerden, çimento artıkları, talaşları, gevşek parçacıklar ve kürlenmiş membranlardan da tamamen arındırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey kuru olmalıdır. Başarılı sonuçlar alınabilecek yüzey tipleri: Karolar, çimento esaslı teras karoları, beton, ahşap, korozyonlu metal ve galvanizli çelik yüzeyler. Astarlama gerektirmez.

ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

Kullanıma hazırdır. İnceltilmeden uygulanabilir. Gerekli durumlarda özel solventi kullanılabilir.

ÜRÜN UYGULAMA NOTLARI

Havanın bağıl nemi en çok %80, uygulama sıcaklığı (çevre ve yüzey) +3°C ile +35°C arasında olmalıdır.

Açık alanlarda uygulamaya başlamadan 24 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 24 saat sonrasında yağmur yağmayacağından emin olunmalıdır.

Zemin sıcaklığı o anki şebnemleşme (çığ düşme) sıcaklığının 3°C üzerinde olmalıdır.

Sağlam olmayan alt yüzeyler için önerilmez. Kalın katlar halinde uygulanmaz.

AMBALAJ

10+5 KG

SARFIYAT

Minimum toplam tüketim: 0,1-0,3 kg/m²

DEPOLAMA ÖMRÜ

Açılmamış orijinal kovalarında, 5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir. Açılan kovadaki malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

SUPROLL STONE VARNISH UV-2K

POLİÜRETAN ESASLI, SON KAT LİKİT KORUYUCU

Çift komponentli, şeffaf, %100 alifatik, mükemmel mekanik dayanımlı poliüretan esaslı, son kat koruyucu likit malzeme SUPROLL STONE VARNISH UV-2K, yüksek oranda katı madde içeren çift komponentli, poliüretan esaslı likit bir üründür. Havadaki nemle kürlenerek oldukça dayanıklı ve elastik bir film oluşturur. Mükemmel UV direncine ve yüksek hidrofobik özelliğe sahiptir. Alifatik yapısından dolayı güneş ışınlarına maruz kaldığında solmaz, sararmaz. İçeriği, UV ve diğer doğal etkenlerin yanı sıra, kimyasal, mekanik ve termal açıdan malzemeye mükemmel direnç gücü veren saf elastomerik, hidrofobik, alifatik poliüretan reçineye dayanmaktadır.

KULLANIM ALANLARI

- Mermer, seramik gibi fayanslar
- Doğal taşlar
- Verandalar ve teraslar
- Ahşap yüzeyler
- Beton su sızdırmazlığı

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

- Mükemmel hava ve UV direnci vardır.
- Termal direnci mükemmeldir, ürün asla yumuşamaz.
- Azami servis ısı 80°C; azami şok ısı 200°C'dir
- İnceltilmeden uygulanabilir. Ancak gerektiği durumlarda özel solvent ile inceltilbilir.
- Soğuğa karşı dirençli film, -40°C'a dek elastikiyetini korur.
- Mükemmel mekanik özelliklere sahiptir.

TEKNİK VERİLER

Görünüm	Likit
Yoğunluk	1 ± 0,05 gr/cm ³ 20°C
Katı Madde Miktarı	%65
Viskozite	300 cP
Kuruma Süresi (25°C)a	6 saat
Katlar Arası Bekleme	6-24 saat
Servis Isısı	-40 ile 80°C
Shore D Sertliği	40
Kısa Süreli Azami Isı Dayanımı	200°C
Kopmadaki Gerilme Mukavemeti	400 kg/cm ² (40 N/mm ²)
Uzama Yüzdesi	>400 %
Su Buhar Geçirimi	0,8 gr/ m ²
Su Emilimi	< %1,5
QUV (hava etkeninde hızlandırılmış aşınma testi)	3000 saat geçti
Termal Direnç (80 °C da 100 gün)	Geçti