

RP-THERMAL COATING

(RP-Extermo Ceramic, RP-Interno Ceramic & RP-Termoroof)
Isı Yalıtım Kaplaması

Ürün Uygulama Formu



Kullanım Alanları

Konutlar, yaşam alanları, kamu binaları, üretim tesisleri, depolar, antrepolar, hangarlar, soğuk hava depoları, raylı sistemler, tüneller, jeotermal tesis ve sahalar, enerji nakil hatları, trafolar, silolar ve daha birçok evsel ve endüstriyel dış cephe alanlarında kullanıma uygundur.

Uygulama Öncesi Yüzey Hazırlama

- Yüzey, iyi yapılmayı engelleyebilecek toz, kir, yağ ve eski kabarmış kaplamalardan temizlenmelidir.
- Kendini taşıyamayacak kadar sağlam olmayan alt yüzeyler, örn. uygulama yüzeyinden çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları temizlenmelidir.
- Gerekirse yüzeydeki çatlaklar doldurulmalı ve yüzey tamir harcı ile düzeltilmelidir.
- Yüzey kuru ve hazır olmalıdır.

Uygulama

- Uygulama sırasında yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +40 °C arasında olmalıdır.
- **RP-Primer** astar olarak uygulanmalı ve 12 saat kurumaya bırakılmalıdır. (Kuruma süresi değişkenlik gösterebilir.
- Açılmış ambalaj düşük devirli bir mikser ile karıştırılmalıdır.
- Ürüne su ve solvent katılmadan rulo veya fırçayla uygulanmalıdır.
- En az 3 kat uygulanması önerilir.
- Katlar sırasıyla yatay ve dikey olarak uygulanır. (Örnek: 1. Kat dikey uygulandı, 2. Kat yatay uygulandı.)
- Katlar arasında yaklaşık 6 saat beklenmelidir.
- Boyamaya uzun süreli ara verilğinde tekrar boya işlemine başlamadan önce yeniden karıştırılmalıdır. (Ürünün verimliliği açısından son derece hassas ve önemli bir konudur!)

Uygulama Sonrası Koruma & Öneriler

- **RP-Thermal Coating** kullanıma hazır bir üründür. Lütfen veri sayfasında tavsiye edilenler dışında herhangi bir katkı maddesi eklemeyin.
- Ürünün raf ömrü içinde kullanılmalıdır. Raf ömrü dolmuş ürünler kullanılmamalıdır.
- **RP-Thermal Coating** uygulanmış yüzey kaplanırken termal kaplama malzemesi mekanik etkilerden zarar görmemeli ve kuruma sırasında korunmalıdır.
- Uygulamaya ara verildiğinde ambalajı kapalı tutunuz. Ürün donmaya karşı korunmalıdır.
- Çok yüksek sıcaklıklarda, direkt güneş ışığı altında, aşırı rüzgarlı, sisli, yağışlı, don riski olan hava koşullarında uygulanmamalıdır. Düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem kuruma süresini uzatabilir.
- Yağışlı havalarda uygulanmamalı ve uygulanmış yüzey 24 saat içinde yağmurdan korunmalıdır.
- Yüzey yoğun trafiğe maruz bırakılmamalıdır.
- Teknik tablodaki tüketim değerleri ortalama bir tüketim miktarını ifade etmektedir. Uygulama şartlarına ve yüzey özelliklerine göre değişiklik gösterebilir.

Yüzey Zemin	Beton	Ham Ahşap	Fayans, Seramik	Membran, Şingil vb.	Sac & Metal
Sürme Şekli	Yatay / Dikey	Yatay / Dikey	Yatay / Dikey	Yatay / Dikey	Yatay / Dikey
Yüzey Nemliliği	Kuru Yüzey	Kuru Yüzey	Kuru Yüzey	Kuru Yüzey	Kuru Yüzey
Önerilen Aparat	Fırça, Rulo veya Uygun Sprey	Fırça, Rulo veya Uygun Sprey	Fırça, Rulo veya Uygun Sprey	Fırça, Rulo veya Uygun Sprey	Fırça, Rulo veya Uygun Sprey
Astar Kullanımı	RP-Primer Plus / RP-Primer	RP-Primer	RP-Primer Plus / RP-Primer	RP-Primer	RP-Primer Plus / RP-Primer
Ürün Kullanımı	1-2 Kat (İç Cephe) 2-3 Kat (Dış Cephe) 2-3 Kat (Çatı)	1-2 Kat (İç Cephe) 2-3 Kat (Dış Cephe) 2-3 Kat (Çatı)	1-2 Kat (İç Cephe) 2-3 Kat (Dış Cephe) 2-3 Kat (Çatı)	1-2 Kat (İç Cephe) 2-3 Kat (Dış Cephe) 2-3 Kat (Çatı)	1-2 Kat (İç Cephe) 2-3 Kat (Dış Cephe) 2-3 Kat (Çatı)
Katlar Arası Bekleme	6 Saat	6 Saat	6 Saat	6 Saat	6 Saat
Dokunma Kuruması	3 Saat	3 Saat	3 Saat	3 Saat	3 Saat
Tam Kuruma	48 Saat	48 Saat	48 Saat	48 Saat	48 Saat

Not

- Mermer granit yüzeylerde uygulanması istenildiği takdirde, yüzeyin pürüzlü hale getirilip fayans, seramik gibi uygulanması önerilir.
- Ürünün yatay ve dikey şekilde uygulanmasına dikkat edilmelidir. Aksi takdirde ürün yüzeye eşit dağılmaz.
- Pürüzsüz beton yüzeylerde RP-Primer Plus kullanımı önerilir.
- Kuruma süreleri ortam koşullarına göre değişiklik gösterebilir.

REDpaint

"Boyadan Fazlası"



İş bu teknik föyde verilen bilgiler, satış olduğumuz en sağlıklı bilgi, deney sonuçları ve tecrübelerimiz doğrultusunda hazırlanmış olup, uzun süren bir bilgi birikiminin ürünüdür. Ürünlerimizin doğru ve başarılı bir şekilde uygulanması ise tamamı ile kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışındadır. İş bu sebepten dolayı sorumluluğumuz sadece ürünümüzün kalitesiyle sınırlıdır ve föy bundan önceki tüm teknik föyleri, açıklamaları ve etiket bilgilerini geçersiz kılar.