

ERW Profil

Makine, inşaat ve çeşitli endüstriyel projelerde tercih edilen kare, dikdörtgen, silindirik gibi çeşitli tipteki profil ve borular için özel dizayn edilmiş çözümlerimiz ürünlerinizin korozyon direncini artırırken raf ömrünü uzatır. Su ile inceltilbilir akrilik reçine esaslı, hızlı kuruyan ürünlerimiz otomatik boya hatlarında indüksiyon ısıtma yapılan ERW boruların boya uygulaması için tasarlanmıştır.

Yurtiçi ve yurtdışı pazarlarda ihtiyaçlarınıza özel tasarlanmış farklı renk ve parlaklıklarda, yüksek korozyon dayanımı özellikleriyle çözümlerimiz uluslararası pazarlarda rekabet gücünüzü artırıyor.

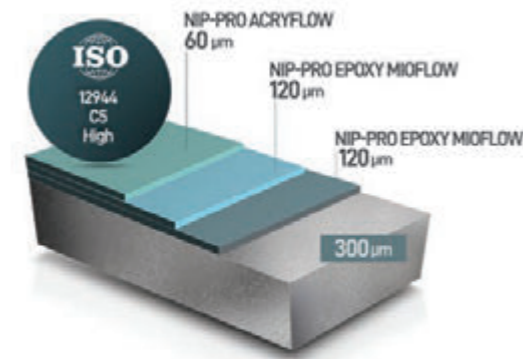
NIP-PRO AQUA ERW-10 Mat
NIP-PRO AQUA ERW-30 Parlak

Trafo

Trafo sektörü için özel olarak tasarlanmış ve ISO 12944 (2018) standardına uygun farklı korozyon kategorilerine uygunluk gösteren astar ve son kat çözümlerimizle ürünlerinize mükemmel koruma sağlıyoruz.

Tek katta yüksek kalınlık bırakan ürünlerimiz operasyonel süreçlerinizi hızlandırırken size zaman kazandırıyor. Anti-korozif pigmentler sayesinde uzun süreli koruma sağlayan MIO'lu epoksi reçine esaslı astar çözümlerimiz metal yüzeye mükemmel yapışma sağlarken akıtma yöntemi ile uygulanmaktadır.

Akıtma yöntemi ile uygulanabilen, kimyasal, UV



ve parlaklık dayanımı çok yüksek akrilik reçine esaslı parlak çözümlerimiz ile estetik açıdan pürüzsüz bir son kat görünümü sağlıyoruz.

www.
nipponpaint-industrialgroup
com.tr

📍 Zümrütevler Mah. Ural Sk. No: 38
34852 Maltepe / İSTANBUL
☎️ +90 216 571 1000 (pbx)
☎️ +90 216 571 1315
✉️ info@nipponpaint-industrialgroup.com.tr

Varlıklarınızı
uzun süre
koruyoruz

NIPON PAINT | PROTECTIVE COATINGS

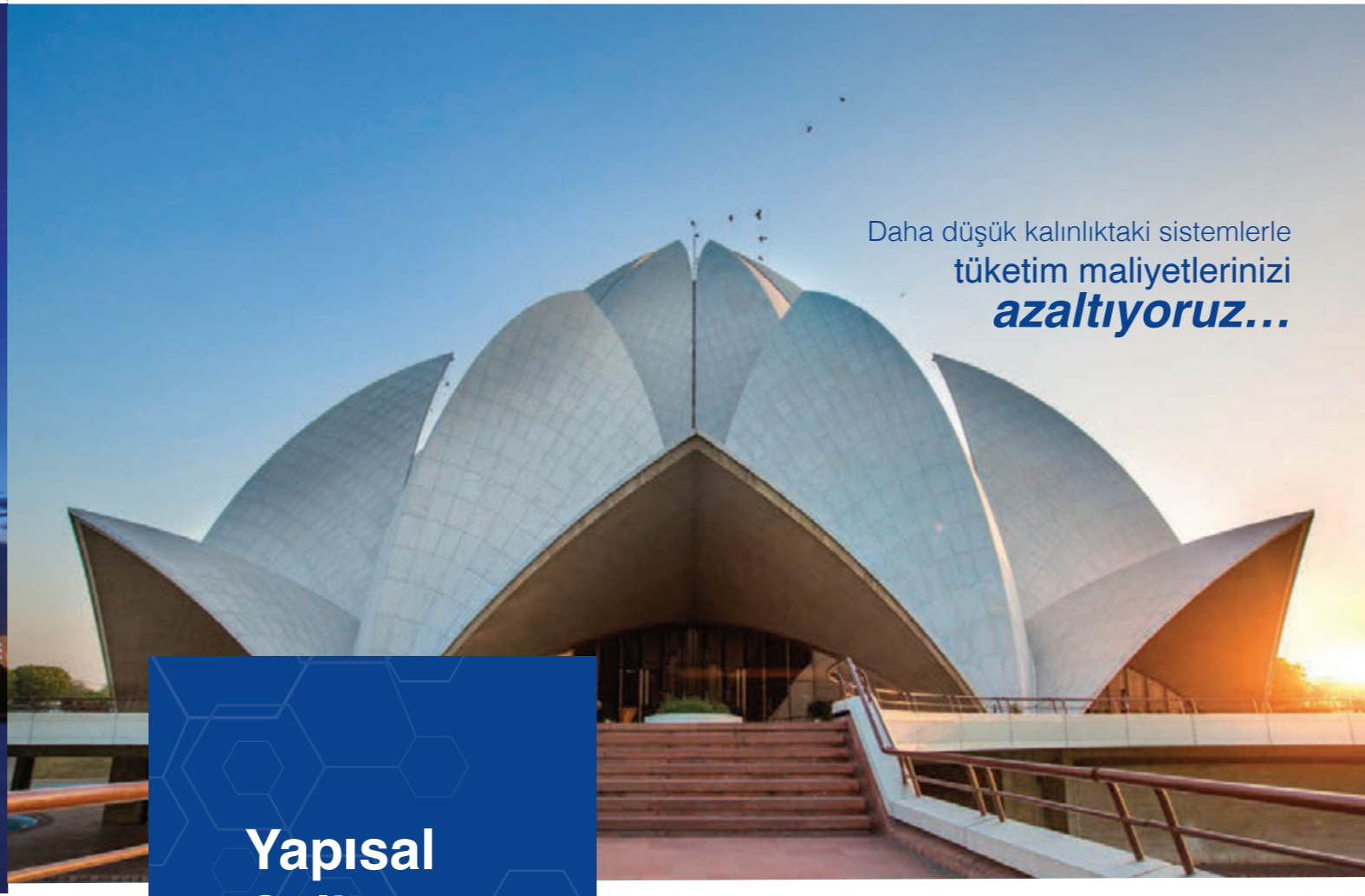


Uluslararası pazarlarda
rekabet gücünüzü
artırıyoruz...

Nippon Paint Koruyucu Kaplamalar köprüler, alışveriş merkezleri, stadyumlar, depo alanları gibi çelik yapılarda, trafo, kimyasal tanklar, ERW profil ve spiral boru gibi endüstriyel alanlarda geniş ürün yelpazesıyla hizmet sunar.

Koruyucu kaplamalarımız ağır korozyon, organik ve kimyasal kirlilik, nem ve UV radyasyonu, aşınma gibi zorlu doğal ve insan yapımı koşullarla başa çıkmada yardımcı olurken çelik yapılarınızın uzun süreli korunmasını sağlar ve bakım-onarım maliyetlerinizi azaltır.

Nippon Paint Endüstriyel Grup'un tecrübeli teknik ekibi ihtiyaçlarınıza özel, işinize değer katan çözümler sunar ve projelerinizi baştan sona kadar sizinle birlikte yürütür.



Daha düşük kalınlıktaki sistemlerle
tüketim maliyetlerinizi
azaltıyoruz...

Yapısal
Çelik

Korozyon, genellikle bir metalin, çevresi ile kimyasal veya elektrokimyasal bir reaksiyon ile bozulması olarak tanımlanan ve doğal olarak oluşan bir süreçtir. Korozyonun olumsuz etkilerini;

- ✓ Doğru şartname
- ✓ Doğru yüzey hazırlığı
- ✓ Uygun boya seçimi
- ✓ Profesyonel uygulama ve denetim ile önlemek mümkündür.

Ağır sanayi sektörünün yapısal çelik başta olmak üzere korozyon korumasıyla ilgili ihtiyaç duyduğu tüm bu yöntemler çeşitli standartlar ile kapsamlı olarak ISO 12944 standardında tarif edilir. ISO 12944 Kısım 1 korozyon ortamı 6 kategoriye ayırırken, dayanım süreleri 4 kategoride değerlendirilir.

ISO 12944 standardıyla uyumlu, toplam kalınlığı daha düşük sistem seçeneklerimizle varlıklarınızı uzun süre koruyor, toplam tüketim maliyetlerinizi azaltıyoruz.

Korozyon Ortamı		Düşük dayanım	7 yıl
C1	Çok Düşük	Orta dayanım	7-15 yıl
C2	Düşük	Yüksek dayanım	15-25 yıl
C3	Orta	Çok Yüksek dayanım	> 25 yıl
C4	Yüksek		
C5	Çok Yüksek		
CX	Ekstrem		

www.nipponpaint-industrialgroup.com.tr

NIPPON PAINT PROTECTIVE COATINGS

Sistem Örnekleri

Hızlı Kuruma

Hızlı Kuruma, Yüksek Kalınlıkta Uygulama

Yüzey Toleransı

Çinkoca Zengin Sistemler

Hızlı Kuruma, Yüksek Kalınlıkta Uygulama

Yüzey Toleransı

Çinkoca Zengin Sistemler

Yüzey Toleransı

Çinkoca Zengin Sistemler

Yüzey Toleransı

NIPPON PAINT PROTECTIVE COATINGS