

ARALDITE® STEEL PRIMER 012

ÇELİK YÜZEYLER İÇİN PASA KARŞI KORUYUCU SOLVENTLİ EPOKSİ ASTAR

KULLANIM

Pasa karşı çok iyi bir koruyucu ve üstün mekanik nitelikli epoksi astar malzemesidir. Petrokimya tesisleri, deniz inşaatları, köprüler ve oksidasyona yol açan hava şartlarına maruz kalan bütün çelik yapılar için idealdir. Önceden astarlanmış çeliklerin yerinde onarılmasında çok iyi sonuç verir.

ÖZEL NİTELİKLER

- * ÇÖZÜCÜ İÇERİR
- * PAS ÖNLEYİCİ NİTELİK
- * ÇELİĞE İYİ YAPIŞMA
- * SERT ELASTİK KAT OLUŞTURMA

TANIM

Araldite Primer 012, epoksi reçinesi ve sertleştiricisinden oluşan, iki bileşenli bir malzemedir. Her bir bileşen fabrikada tartılmış ve kullanıma hazır olarak paketlenmiştir. Karışımın uniform olup olmadığını görebilmek amacıyla reçine ve sertleştirici ayrı ayrı renklerde üretilmiştir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

| | Süre | | |
|----------------------|---------|---------|--------|
| | 20° C | 30° C | 40° C |
| Kapta kalma süresi | 8 saat | 4 saat | 2 saat |
| İlk sertleşme süresi | 15 dak. | 11 dak. | 8 dak. |
| Tam sertleşme | 7 gün | 7 gün | 7 gün |

KİMYASAL ÖZELLİKLER

Araldite Primer 012, nem, su ve seyreltik kimyasal maddelere karşı son derece dayanıklıdır.

KULLANIM

YÜZEY HAZIRLIĞI

Çelik yüzey, İsviçre standardı SA 2½'ye göre kumlanmalıdır. Bütün pas izleri, ya da ufak pas lekeleri kalıntıları, fosforik asit veya tanik asit esaslı maddelerin uygulanmış olması koşuluyla, el ile de temizlenebilir.

KAPLAMA UYGULAMASI

Malzemelerin 400 d/d'lık mekanik mikserle karıştırılması içine hava karışmasını önleyecektir. **Araldite Primer 012** iki bileşenli bir malzemedir. Sertleştiricinin tamamı reçine üzerine katılıp uniform bir renk alınca kadar karıştırılır. Rulo veya fırça ile boya yüzeyinde hava kabarcıkları olmayacak şekilde yüzeye uygulanır. Tek katta 50 mikron'dan daha kalın uygulanmamalıdır.

TEMİZLEME

Huntsman Cleaning Fluid kullanınız.

VERİM

Araldite Primer 012

5Kg.'lık paket yaklaşık 35 m² alanı kaplar.

DEPOLAMA

5-25° C'de 12 ay süreyle saklanabilir. ATEŞTEN UZAK TUTULMALIDIR.

UYARI

Kurumamış epoxy malzemesini ağıza götürmeyin, yiyecek ve içeceklerden uzak tutun. Temizlenmiş görünseler dahi, boş kaplar içine yiyecek koymayın. Kurumamış epoxy maddesiyle temastayken, daima eldiven veya koruyucu krem kullanın. Üzerinize bulaşan maddeyi sıcak su ve sabunla temizleyin. Buharını teneffüs etmeyin. 5° C altında kullanmayın.

NOT

Bu yayındaki bilgiler iyi niyete dayanmaktadır; bildiklerimizin bugünkü durumunu yansıtmaktadır; ancak kullanıldığı koşullar denetimimiz dışında bulunduğundan, önerilerin hiç biri teminat altında değildir. Satınalıcılar ve kullanıcılar ürünlerimizi kendi koşulları ve gereksinimleri çerçevesinde değerlendirmelidirler.

