

INDUPOX EPOKSİ SON KAT 4/1 Solventli Epoksi Boya (A)

ÜRÜN TANIMI

Epoksi reçine esaslı, çift komponentli, reaksiyon kurumalı ve poliamid sertleştirici ile kürlenmiş son kat boyadır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Mükemmel yapışma	Aşınmaya dayanıklı
Kimyasal direnci yüksek	Sert film oluşturur

KULLANIM ALANI

Çelik, döküm ve alüminyum yüzeylerde, koruyucu ve dekoratif amaçla kullanılır. Epoksi boyalar yapıları gereği iç mekanlarda verimli bir şekilde kullanılabilir. Fakat UV dayanımları olmadığından dış mekan uygulamalarında bir süre sonra tebeşirlenme ve solma problemlerine neden olmaktadır. Eğer dış mekan uygulaması için kullanılacaksa, üzerine Adakril 2K Akrilik Vernik veya Adakril 2K Akrilik Son Kat boya uygulaması önerilir.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı:

Metal yüzeyler en az Sa1/2 derecesinde kumlanmalı 6 saat içerisinde epoksi astar ile astarlanmalıdır. Astar kurumasını tamamladıktan (4-6 saat sonra) sonkat uygulamasına geçilir. Uygulanacak yüzey her türlü toz, kir, pas ve nemden temizlenmelidir.

Uygulama:

1.Komponent ile 2.Komponent 4+1 oranında karıştırılmalı. "Adolin Epoksi Tiner" ile %20-25 oranında inceltirilip pistole ile uygulama yapılmalıdır. 2 Atü ve 0,5 metre uzaklıktan uygulama yapılması tavsiye edilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Reçine tipi	Parlama Noktası	Kuruma Süreleri	*23 ± 2°C %50 bağıl nem şartlarında
Renk	Epoksi reçine		
Parlaklık	Beyaz, Ral7040	Dokunma kurması	6-8 saat
Parlaklık (60°C)	Parlak	Katlar arası bekleme :	24 saat
Katı Madde (ağırlıkça)	75-85 Gloss	Kimyasal kuruma	7 gün
Katı Madde (hacimce)	78 ± 2	Karışım Ömrü (pot life)	3 saat
Vizkozite (25°C,KU)	86 ± 3		
Yoğunluk (g/ml)	1.55 - 1.60 20°C		

BOYADIĞI ALAN - SARFIYAT

*Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

*Uygun kuruma için ortam nemi %4 ü geçmemeli ve iyi havalandırılması gereklidir.

Yaş film kalınlığı (mikron)	Sarfiyat (m ² /Kg)		
Kuru film kalınlığı (mikron)	: 75-80		
Sarfiyat (m ² /L)	: 45-50	: 7-8	: 5-6

DEPOLAMA VE AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri: 2,5 Kg Set (2 Kg A + 0,5 Kg B) 20 Kg Set (16Kg A + 4Kg B)

Depolama Koşulları : Açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda, doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmadan,

TEHLİKE VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.

Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.

INDUPOX EPOKSİ SON KAT 4/1 Solventli Epoksi Sertleştiricisi (B)

ÜRÜN TANIMI

Poliamid esaslı sertleştiricidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Şeffaf akışkan sıvı

KULLANIM ALANI

Solventli epoksi sistemlerde epoksi boya sertleştiricisi olarak kullanılır.

UYGULAMA

Solventli epoksi son kat ile belirtilen oranda karıştırılarak kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Reçine tipi	Yoğunluk (g/ml)	62 ± 2
Renk	Parlama Noktası	86 ± 3
Katı Madde (ağırlıkça)	Poliamid	0,93
Vizkozite (25°C,KU)	Sarımsı şeffaf	20°C

DEPOLAMA VE AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri: 0,5 Kg 4 Kg

Depolama Koşulları : Açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda, doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmadan,

TEHLİKE VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.

Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.