



SEMBOL 2 K AKRİLİK SON KAT MAT BOYA

TANIM: Akrilik reçine esaslı, akrilikizosiyanat ile kürlenene, mat görünümlüü.v. direnci yüksek, sararmayan, iki komponentli bir boyadır.

ÖZELİKLERİ: Fiziksel ve kimyasal aşınmalara olan yüksek direnci sayesinde, zor şartlarda bile yüzeyde uzun ömürlü bir tutunma gücü sağlar.

KULLANIM ALANLARI: Açık atmosfer ve güneş altında kalan, renk dayanımı istenilen tüm çelik yapılarda, sanayi ve liman tesislerinde, depolama tank ve borularının dış yüzeylerinde, gemi üst yapılarında koruyucu antikoroziyon boya sistemlerin de son kat akrilik boya olarak kullanılır.

YÜZEY HAZIRLIĞI: Uygulamadan önce yüzeyi toz, pas, yağ gibi kirlerden arındırınız.

UYGULAMA

Metal Yüzey: Uygulama yapılacak yüzeyler aderansı azaltacak her türlü maddeden temizlenmelidir. Metal yüzeyler en az Sa2 ½ (ISO 8501-1 ,SSPC-SP10) derecesinde kumlanmalı (kum raspa) raspa tamamlanan yüzey 6 saat içerisinde Sembol Akrilik astar ileastarlanmalıdır (Epoksi astar üzerine de uygulanabilir). Astar kurumasını tamamladıktan sonra (4 – 6 saat sonra) son kat uygulamasına geçilir. Yüzey sıcaklığı, çiğlenme sıcaklığından en az 3 derece yüksek olmalıdır. Çiğlenme noktası civarında uygulama yapılmamalıdır. Son kat uygulamasında katlar arasında 24 saat beklemek gereklidir.

Boyalı Yüzey: Yüzeyde bulunan gevşek kabarmış boyalar temizlenmeli yüzeydeki seviye bozuklukları epoksi macun ile doldurulmalı ve zımparalanmalıdır. Yüzeydeki tüm serbest tozlar temizlendikten sonra uygulama yapılmalıdır.

HAZIRLAMA: Komponent A ile Komponent B homojen bir karışım elde edilene kadar mikser yardımı ile karıştırılır.Belirtilen oranlarda karıştırıldıktan sonra ön reaksiyon için uygulama öncesi 5-10 dakika beklenmelidir.

İNCELTİCİ : Akrilik Tiner ve/veya Selülozik Tiner

SARFIYAT : 4-5 m²/Kg.

KURUMA SÜRELERİ:

Dokunma kuruması 1-2 saat, Katlar arası bekleme 24 saat, Tam kuruma 7-8 saat, Kimyasal kuruma 7gün

DEPOLAMA : Açılmamış ambalajında, uygun depolama şartlarında bir (1) yıldır.

AMBALAJ: 12+6= 18 Kg. Takım

Güvenlik Uyarıları:

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- S7/9 Kabı sıkıca kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin
- S16 Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin.– Sigara içmeyin
- S23 Buharını solumayın.
- S24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.
- S29 Kanalizasyona boşaltmayın.
- S37/39 Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.
- S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.
- S51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

**Risk Uyarıları:**

- R10 Alevlenebilir.
R20 Solunması halinde zararlıdır.
R38 Cildi tahriş eder.
R48 Uzun süreli temasta sağlığa ciddi hasar tehlikesi
R65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir
R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Zararlılık Uyarıları:

- H301 Yutulması halinde toksiktir.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330 Solunması halinde öldürücüdür.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

Önlem Uyarıları:

- P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P303+P361+P353 Deri (veya saç) ile temas halinde ise: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın.
Cildinizi su/ duş ile durulayın.
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise, Tıbbi yardım/ bakım alın.
P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su kullanın.
P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.