



SEMBOL 2 K AKRİLİK ASTAR

TANIM: Akrilik reçine esaslı çift komponentli reaksiyon kurumalı bir astar boyadır.

ÖZELLİKLERİ: Metal yüzeyler üzerine son derece iyi yapışma sağlar. Korozyona ve kimyevi madde korozyonuna dayanıklıdır. Sert ve elastiki bir film tabakası oluşturur. Kolay zımparalanır. Yüksek su direnci ne sahiptir.

KULLANIM ALANLARI: Mekanik ve kimyasal direnç istenilen yerlerde, açık atmosfer ve güneş altındaki sanayi yapılarında, son kat boya öncesi aderansı artırmak için kullanılır.

YÜZEY HAZIRLAMA VE UYGULAMA:Uygulanacak metal yüzeyler üzerindeki yağ, kir, pas, hadde kabuğu veya eski boya artığı mekanik yollarla veya uygun kum püskürtme ile parlak metal elde edilinceye kadar temizlenmelidir. Kum püskürtmeden sonra ilk kat astar tercihen hemen, en geç 4 saat içinde uygulanmalıdır. Hazırlanmış yüzeylerin astarlanması hiçbir halde ertesi güne bırakılmamalıdır.1. Komponent ile 2. Komponent mikser yardımı ile iyice karıştırılır. Karışımın hazırlanmasından sonra kullanım süresi 20°C' de 3-4 saattir. Uygulamalar için önerilen tiner kullanılmalıdır. Hazırlanan astarla önce cıvata başları, kaynak dikişleri, keskin kenarlar uygulanarak astarlama başlanır daha sonra tüm yüzey astarlanarak işlem tamamlanır.

İncelticisi:Akrilik Tiner ve/veya Selülozik Tiner

İnceltme Oranı

Pistole uygulaması için: %20 oranında inceltilir.

Rulo ve Fırça uygulaması için: %10 oranında inceltilir.

Tatbikat Şekli: Kısa sert kıllı fırça, kısa tüylü rulo veya havasız spreyci tabanca ile uygulanır.

Pot Life : (Karışım ömrü) 20 °C de 3-4 saattir. Ortam ısısı artıkcı süre kısalır.

Kuruma: Dokunma Kuruması 2-4 saat Tam Kuruma 24 saat, Tam Kurlenme7 gün

Katlar Arası Bekleme Süresi: Minimum 8 saat, Maximum 24 saat

Sarfiyat : Yüzeyin emiş gücüne göre, tek katta7-8 m²/Kg.

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

AMBALAJ: 12+6=18 Kg. Takım

Güvenlik Uyarıları:

- S2 Çocukların ulaşabileceğı 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.