



## AKÇALI ANTİPAS PAS ÖNLEYİCİ METAL ASTARI

ÜRÜN NO: 04.006



KURŞUNSUZDUR



METALLERDE  
ÜSTÜN KORUMA



KOLAY  
UYGULAMA



HAVA ŞARTLARINA  
DAYANIKLI

Permolit Akçalı Antipas Pas Önleyici Metal Astarı, her tip paslanır metali, paslanmaktan korumak, son kat boya uygulamasına hazır hale getirmek için geliştirilmiş astar kat antipas boyasıdır. İç ve dış ortamlarda bulunan her türlü paslanır metal üzerine kullanılır.

- Kolay sürülür.
- Örtücülük gücü yüksektir.
- Fiziksel ve kimyasal etkilere karşı dayanıklı.



QR KODU  
KAMERA  
YARDIMI İLE  
OKUTUNUZ



permolıtboya.com.tr

AKÇALI ANTİPAS  
PAS ÖNLEYİCİ METAL ASTARI

**Tanım:** Solvent bazlı, alkid bağlayıcı esaslı, kurşun içermeyen, mat, antikorozif sentetik astar boya.

**Kullanım Alanı:** İç ve dış ortamlarda bulunan her türlü paslanır metal üzerine kullanılabilir.

**Özellikleri:** Her tip paslanır metali paslanmaktan korumak, son kat boya uygulamasına hazır hale getirmek için geliştirilmiş, astar kat antipas boyadır. Yapısındaki antikorozif bileşenler sayesinde deniz suyu, nem ve atmosferik etkilere karşı metal yüzeyleri paslanmaktan korur. Kolay sürülür. Yüksek yapışma gücü ile her türlü yüzey üzerine yapışabilir, örtücülük gücü yüksektir, uygulandığı yüzeyler üzerinde darbelere, fiziksel ve kimyasal etkilere dayanıklı, koruyucu bir film tabakası oluşturur. Beton, aşıp yüzeyler üzerine de uygulanabilir.

## Teknik Özellikler

<b>Görünüm</b>	: Düz, mat boya
<b>Renk</b>	: Gri, kırmızı, yeşil
<b>Viskozite</b>	: $122 \pm 5$ KU/25°C
<b>Yoğunluk</b>	: $1,51 \pm 0,15$ gr/cm <sup>3</sup>
<b>Katı Madde</b>	: $81 \pm 2$ (120°C 30 min)
<b>Kaplama Gücü</b>	: Yüzey şartlarına bağlı olarak tek katta 12 – 18 m <sup>2</sup> /L, (8 – 12 m <sup>2</sup> /kg)
<b>Kuruma Süresi</b> (23°C 50% HR)	: Dokunma kuruması 2-4 saat Tam kuruma 24 saat Katlar arası bekleme süresi 24 saat
<b>Parlama Noktası</b>	: > 38°C
<b>Ambalaj Şekli</b>	: 15 L, 2.5 L, 0.75 L, 0.375 L

## Yüzey Hazırlama

**Yüzey Hazırlama:** Uygulama yapılacak tüm yüzeyler toz, yağ, pas, kir, kendini taşıyamayacak gevşek dokular ve kabarmış boya kalıntılarında arındırılır. Yüzey bozuklukları ve seviye farkları Permomacun Sentetik Boya Macunu ile düzeltilir. Macunlanan alan zımparalanıp tozu temizlenir.

**İlk defa boyanacak metal yüzeyler:** Yeni boyanacak metal yüzeyler üzerindeki yağ, pas ve her türlü kir yüzeyden uzaklaştırılır. Paslı yüzeyler kumlama, tel fırça, zımpara gibi yöntemler ile pastan arındırılır. Metalin üzerinde bulunan yağ sentetik tiner ile ıslatılmış üstübu ile temizlenir.

**Eski Boyalı Yüzeyler:** Eski boyalı ve pas belirtileri gösteren yüzeyler, kumlama, tel fırça, zımpara gibi yöntemler ile metal yüzeye kadar temizlenip sentetik tinerle nemlendirilmiş üstübuyle silinerek toz ve yağdan arındırılır. Tüm yüzeyler tozsuz, sağlam ve temiz hale getirilir. Boya öncesi hazırlıklar tamamlanmış tüm yüzeylerde hemen antipas boya uygulamasına geçilir, aksi halde yağı alınmış metal daha hızlı paslanır.

**İnceltme:** Permolit Sentetik Tiner ile fırça ve rulo uygulamaları için en fazla %5-10, pistole uygulaması için %15-20 oranında inceltilmelidir.

**Uygulama:** Uygulama için hazır hale gelen yüzeylere fırça, rulo veya pistole ile iki kat olarak tatbik edilir. Katlar arasında en az 24 saat beklenmelidir. Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm araçlar sentetik tiner ile temizlenebilir. Antipas uygulamasından 24 saat sonra son kat boya uygulamasına geçilmelidir.

**Depolama:** Ağız açılmamış ambalajında, palet üzerinde, serin ve kuru yerde, oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından korunarak 5 yıl saklanabilir. Üst üste, 15 L'lik ambalajlarda en fazla 5, 2.5 L'lik ambalajlarda en fazla 7, 0.75 L'lik ambalajlarda en fazla 8, 0.375 L'lik ambalajlarda ise en fazla 9 ambalaj istiflenmelidir.

## Dikkat Edilecek Hususlar

Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız.

Yüzey sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında iken uygulayınız.

Uygulamayı yaz aylarında gölge takip ederek yapınız, direkt güneş altında ve bol esintili ortamlarda ve yağış altında yapmayınız.

Aşırı sıcak veya rutubetli yüzeylere uygulama yapmayınız.

Ürünü donmaktan ve sıcak havadan koruyunuz.

Kullanacağınız miktar boyayı inceltiniz.

Artan boyada kabuk oluşumunu önlemek üzere yüzeye bir miktar sentetik tiner ilave ederek karıştırmadan saklayınız.

## Zararlılık İfadeleri

**H226:** Alevlenir sıvı ve buhar

**H304:** Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür

**H317:** Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

**H372:** Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar

**H412:** Sıcul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki

**EUH066:** Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir

## Önlem İfadeleri

**P102:** Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın

**P210:** Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.

**P260:** Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

**P301+P310:** YUTULDUĞUNDA: ULUSAL DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

**P302+P352:** DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.

**P304+P340:** SÖLUNDÜĞÜNDE: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

**P403+P233:** İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.

**P501:** İçeriği/kabı 02/04/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği'ne göre bertaraf edin.

Etiketlemeyi gerektiren tehlikeli bileşenler: Çözücü nafta (petrol), orta alifatik (Cas No: 64742-88-7), 2-bütanonoksim (Cas No: 96-29-7) ve Kobalt bis(2-etilhekzanoat) (Cas No: 136-52-7).

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlanmıştır. Detaylandırılmamış bilgiler için lütfen teknik hizmet bölümü ile irtibata geçiniz. Aksi takdirde firmamız sorumluluk kabul etmemektedir.