EXELANS EXTRA MACRO

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Su bazlı, akrilik reçine esaslı, silikonlu, kapatıcılığı yüksek ve düşük VOC'li mat bir dış cephe boyasıdır.

ÖZELLİKLER

- Özel dokusu ile yüksek mekanik dayanım sağlar.
- Yüksek alkali direncine sahiptir.
- Rutubetli hava koşullarına, neme tuzlu suya karşı dayanıklıdır. Yüksek su iticiliği ile yüzeye su penetrasyonunu engeller.
- Üst düzeyde nefes alma özelliğine sahiptir. İç ve dış yüzeyde nem birikimini engeller.
- Ağır iklim koşulları ve güneş ışığına dayanımı ile uzun süreli kullanıma olanak verir.
- Kolay uygulama ve yüksek yayılım performansı sayesinde sıçratma yapmaz.
- Yüzeye mükemmel tutunur, çatlama, kabarma, dökülme yapmaz.
- Fotokatalitik özelliği ile boya yüzeyindeki kirlilikleri güneş ışınlarıyla parçalayarak temiz kalmasını sağlar.
- 4 mevsim uygulanabilir.

KULLANIM ALANLARI

Her türlü dış cephe, beton, briket, gaz beton, sıva benzeri mineral yüzeyler üzerinde kullanılır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey	Yüzey Hazırlığı
Yeni yüzey	Kirli veya gevşek dokular temizlenmeli ve EXELANS ASTAR ile astarlanmalıdır.
Eski boyalı yüzeyler	Kabaran ve tozuyan kısımlar temizlenmeli ve EXELANS ASTAR ile astarlanmalıdır.

Kireci fazla olan ham sıvalı yüzeylerin, astar ve boya tatbikatı yapılmadan önce 1 kısım sirke ile 1 kısım su karıştırılarak yüzeyin yıkanması tavsiye edilir. Çatlaklar A1 AKRİLİK MACUN ile doldurulmalıdır.

UYGULAMA

İki kat olarak uygulanır. +5 ^{0}C ile 35^{0}C derece ortam ve yüzey sıcaklığında uygulanabilir. İstenilen kapatıcılık ve uygulama performansı için inceltme oranına uyulmalıdır.
Airless (boya tabancası) ile uygulamalarda %15 inceltme sonrası önerilen nozzle ile 150-250 bar arasında uygulama yapılabilir.

Uygulama Özellikleri

İnceltme Oranı	Hacimce %10-15 oranında su ile
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5^{0}C / 35^{0}C
Kaplama Alanı (m^2/L)	10-12

Önerilen Uygulama Ekipmanları

Fırça	Dış cephe rulosu veya fırça
Rulo	Üst kalite rulo ile uygulayınız.
Boya tabancası	150-250 bar ile ; Nozzle : 0.015-0.021 in olmalıdır.

EXELANS EXTRA MACRO

TEKNİK BİLGİ FORMU

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kuruma Süreleri (20 °C)

Yüzey kuruması (saat)	1-3
Katlar arası bekleme (saat)	3-4
Son Kuruma (saat)	24

**Belirtilen kuruma süreleri; sıcaklık, nem, uygulama kalınlığı gibi ortam ve uygulama koşullarına bağlı farklılık gösterebilir.*

TS Sınıflandırması

TS 7847'e uygundur ve TSE belgesine sahiptir.

Poz No

15.540.1321

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	2.5 L 7.5 L 15 L
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolanmalıdır. Kullanılmadığında ambalajının ağzı kapalı tutulmalıdır. Dondan korunmalıdır.

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

SORUMLULUK BEYANI

Bu teknik bültende verilen bilgiler ve öneriler "Polisan Kansai Boya" Laboratuvarlarının tecrübesi ve sistemli olarak toplanan saha uygulamaları doğrultusunda oluşturulmuştur. "Polisan Kansai Boya" gerekli hallerde haber vermeksizin ürünlerde değişiklik yapma hakkına sahiptir. Yukarıda verilen bilgiler yayın tarihindeki ürün için geçerlidir. Bu veri sayfasının güncel olduğunu doğrulamak kullanıcının sorumluluğundadır. Ürün, Teknik bilgi formunda tavsiye edilen amaca uygun kullanılmalıdır. Belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için tüm önlemleri almak kullanıcının yükümlülüğündedir. Bu teknik bilgi formundaki veriler ürünle ilgili belirli test koşulları altında ürün performans açıklamalarını vermek için tasarlanmıştır. Uygulama esnasındaki değişkenler ürün performansında önemli bir faktör olduğundan bu bilgiler kullanıcıya genel bir kılavuz olarak hizmet etmelidir. Burada yazılı olmayan uygulama kaynaklı sorunlardan dolayı "Polisan Boya" dan yasal olarak herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Yerel ve Ulusal mevzuatlar ve yasalarda belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için gereken tüm önlemleri almak daima kullanıcının sorumluluğundadır. Bu ürüne ait kullanım prosedürleri ve koruyucu ekipmanlar ,depolama, taşıma, yangın ve ilk yardım vs. gibi güvenlik bilgileri için "GÜVENLİK BİLGİ FORMU " temin ederek, kurallara uyunuz. Son kullanım koşulları bilinmediğinden bu belge Garanti belgesi değildir. Sorumluluk kabul edilmez.

Ürünle ilgili daha detaylı bilgi için Teknik Servis bölümü ile irtibata geçiniz.