

# PPG VIKOTE™ 18

## ÜRÜN TANIMI

Yüksek yapılı, alüminyum pigmentli klorlu kauçuk astar/bağlayıcı

## BAŞLICA ÖZELLİKLER

- Antikorozyf astar/bağlayıcı
- Mükemmel su direnci
- Sabunlaşmayan
- İyi tasarlanmış/kontrollü katodik korumaya dayanıklı
- Hızlı kuruma
- 10°C (14°F) 'ye kadar düşük sıcaklıkta uygulanabilir
- Bindirmelerde akma olmadan 150 µm (6.0 mils)'luk DFT'ye kadar toleranslı
- Antifoulingler (Zehirli Boyalar) ile uyumlu

## RENK VE PARLAKLIK

- Açık ve koyu gri
- Yarı mat

## TEMEL VERİLER - 20°C (68°F) İÇİN

Ürün verileri	
Komponent sayısı	Bir
Yoğunluk	1,2 kg/l (10,0 lb/US gal)
Hacimce katı madde oranı	42 ± 2%
Uçucu organik madde	Directive 2010/75/EU, SED: En fazla 409,0 g/kg En fazla 502,0 g/l (yaklaşık 4,2 lb/US gal) China GB 30981-2020 (tested) 491,0 g/l (approx. 4,1 lb/gal)
Tavsiye edilen kuru film kalınlığı	75 µm (3,0 mils) kat başına
Teorik yayılma oranı	5,6 m <sup>2</sup> /l - 75 µm için (225 ft <sup>2</sup> /US gal - 3,0 mils için)
Dokunma kuruma süresi	1 saat
Yeni kat uygulama süresi	En az: 6 saat En fazla: Sınırsız
Raf ömrü	Serin ve kuru bir yerde depolandığında en az 24 ay

### Notlar:

- EK BİLGİ'ye bakınız - Katlar arası bekleme süresi
- EK BİLGİ'ye bakınız - Kürlenme süresi

# PPG VIKOTE™ 18

## ÖNERİLEN YÜZEY KOŞULLARI VE SICAKLIKLAR

### Yüzey koşulları

- Onaylı çinko silikat astarlı çelikler; SPSS-Ss'ye uygun süpürme kumlama, kaynaklar, paslı ve zarar görmüş alanlar ise ISO-Sa2½ kademesinde kumlanmalıdır
- Çelik; ISO-Sa2½ kademesinde kumlama, yüzey profili 40 – 70 µm (1.6 – 2.8 mils)
- Astarlanmış çelik ya da önceki uygulama hertürlü kirlilikten arındırılmış ve kuru olmalıdır.
- Galvanizli çelik hertürlü kirlilik ve çinko tuzlarından arındırılmış ve kuru olmalıdır.

### Yüzey sıcaklığı ve uygulama koşulları

- Yüzey sıcaklığı, uygulama sırasında çiylenme noktasının en az 3°C (5°F) üzerinde olmalıdır.

## KULLANIM TALİMATLARI

- Kullanmadan önce iyice karıştırınız
- Boya sıcaklığı tercihen 15°C (59°F)'nin üzerinde olmalıdır, aksi durumda uygulama viskozitenin elde edilmesi için ekstra tiner gerekli olabilir
- Gereğinden fazla tiner ilave etmek sarkma direncini azaltır

### Havalı sprey

#### Tavsiye edilen tiner

THINNER 21-06

#### Tiner miktarı

6 - 10%, gerekli kalınlık ve uygulama koşullarına bağlı olarak

#### Nozul çapı

1.8 – 2.0 mm (yaklaşık 0.070 – 0.079 in)

#### Nozul basıncı

0,3 - 0,4 MPa (yaklaşık 3 - 4 bar; 44 - 58 p.s.i.)

### Havasız sprey (Airless)

#### Tavsiye edilen tiner

THINNER 21-06

#### Tiner miktarı

0 - 3%, gerekli kalınlık ve uygulama koşullarına bağlı olarak

#### Nozul çapı

Yaklaşık 0.46 mm (0.018 in)

#### Nozul basıncı

15,0 MPa (yaklaşık 150 bar; 2176 p.s.i.)



# PPG VIKOTE™ 18

## Fırça/rulo

- Tavsiye edilen kuru film kalınlığı tek katta elde edilemez

## Tavsiye edilen tiner

TINER 21-06

## Tiner miktarı

0 - 3%

## Temizlik tineri

THINNER 21-06

## EK VERİLER

Katlar arası bekleme süresi - 75 µm (3.0 mils) kuru film kalınlığına kadar						
... yeni kat ile	Aralık	-10°C (14°F)	5°C (41°F)	10°C (50°F)	20°C (68°F)	30°C (86°F)
kendisiyle	En az	24 saat	10 saat	8 saat	6 saat	4 saat
	En çok	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz
antifoulingler (zehirli boyalar)	En az	36 saat	18 saat	12 saat	6 saat	4 saat
	En çok	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz	Limitsiz

### Notlar:

- Yüzey kuru ve her tür kirlilikten arınmış olmalıdır
- Yukarıdaki veriler normal uygulama şartları için açık bir göstergedir.
- Daha yüksek kuru film kalınlığında ve olumsuz atmosferik koşullar altında daha uzun kuruma süreleri gerekebilir

Solventsiz (tinersiz) uygulama için kürlenme süresi	
Yüzey sıcaklığı	Dokunma kuruma
5°C (41°F)	4 saat
10°C (50°F)	4 saat
20°C (68°F)	1 saat

## GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Boya ve tavsiye edilen tinerler için; bilgi föyleri 1430, 1431 ve ilgili malzeme emniyet bilgi bültenlerine bakınız
- Bu boya solvent bazlı bir boyadır; boya buharı ya da zerreciklerinin solunulmasından kaçınılmalı, vücudun açık kısımlarının veya gözlerin yaş boya ile temas etmemesine dikkat edilmelidir

## DÜNYA ÇAPINDA ULAŞILABİLİRLİK

PPG Protective and Marine Coatings'in amacı her zaman için dünya genelinde aynı ürünü tedarik edebilmektir. Ancak, bazen yerel veya ulusal kurallara/koşullara uygunluk amacıyla üründe küçük değişiklikler yapılması gerekebilir. Bu koşullar altında alternatif bir ürün veri belgesi kullanılır

# PPG VIKOTE™ 18

## REFERANSLAR

• Ürün bilgi bültenlerine ilişkin açıklama	BILGI FÖYÜ	1411
• Emniyet göstergeleri	BILGI FÖYÜ	1430
• Sınırlı alanlarda emniyet ve sağlık emniyeti   Patlama tehlikesi-zehir tehlikesi	BILGI FÖYÜ	1431
• Çelik yüzeyin ve pas tabakasının temizlenmesi	BILGI FÖYÜ	1490

## HAK

PPG şunları garanti etmektedir: (i) ürün üzerindeki sahipliğini, (ii) ürünün kalitesinin PPG'nin ürün ürettiği tarihte yürürlükte olan belirtilmelerine uygunluğunu ve (iii) ürünü kapsamına alan herhangi bir ABD patentinin ihlali durumunda üçüncü bir şahsın yasal talebinde ürünün ücretsiz olarak gönderileceğini. BUNLAR YAZILI VEYA BELİRTİLDİĞİ BAŞKA BİR HALİYLE, BELİRLİ BİR AMAÇ VEYA KULLANIM İÇİN TÜM DİĞER GARANTİ UYGUNLUKLARI DAHİL OLMAK ÜZERE BİR ANLAŞMAZLIĞIN ÇÖZÜMÜNDEN TİCARİ KULLANIMINI İÇEREN ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAYAN SORUMLULUKLARIN PPG TARAFINDAN REDDEDİLDİĞİ, KANUN VE SAİR MEVZUATTA BELİRTİLEN HÜKÜMLERE BAĞLI OLARAK YALNIZCA PPG'NİN VERDİĞİ VE DİĞER SAHİH VE ZİMMİ GARANTİLERİ İÇERMEKTEDİR. Bu garanti kapsamındaki tüm taleplerin bildirimini, ürünün geçerli raf ömrünün dolmasından sonra veya Alıcı'nın ürünü teslim aldığı tarihin üzerinden bir yıl geçtikten sonra olmamak şartıyla, Alıcı'nın ürünün kusurunu bulmasından itibaren PPG ürününün Alıcısı tarafından yazılı olarak beş (5) gün içinde yapılması gerekmektedir. Alıcı'nın bir uyumsuzluk hususunda PPG'yi burada belirtildiği şekilde bilgilendirmemesi Alıcı'yı bu garanti kapsamındaki tazminattan men eder.

## SORUMLULUK SINIRLARI

ÜRÜNÜN KULLANIMINDAN KAYNAKLI HİÇBİR DOLAYLI, ÖZEL VEYA ARIZİ HASAR DURUMUNDA (HERHANGİ BİR TÜR İHMAL, KUSURSUZ SORUMLULUK VEYA HAKSIZ FİİL YÜKÜMLÜLÜĞÜNE İSTİNADEN DE OLSA) PPG HİÇBİR ŞEKİLDE MESUL DEĞİLDİR. Bu belgede sağlanan bilgiler yalnızca kılavuz mahiyetindedir ve PPG'nin güvenilirliğine inandığı laboratuvar testlerine dayanmaktadır. PPG burada içerilen bilgileri kendi deneyiminin ve sürekli ürün geliştirme sürecinin bir sonucu olarak değiştirme hakkına sahiptir. PPG ürününün kullanımına yönelik teknik belgelerdeki veya belirli bir soruşturmanın yanıtı olarak ya da başka şekilde olan tüm tavsiye ve öneriler, PPG'nin bilgisi dahilinde güvenilir verilere dayanmaktadır. Ürün ve ilgili bilgiler kullanıcıların gerekli bilgileri ve sektöre özel bilgileri edinmesi için tasarlanmıştır; ürünün kendi belirledikleri amaçlarla kullanımının uygunluğu nihai tüketicinin sorumluluğundadır ve Alıcı'nın bunu kendi takdiriyle ve riskini alarak gerçekleştirdiği addedilir. PPG temel koşulların durumu veya kalitesi ve ürünün kullanımını veya uygulanmasını etkileyen birçok etken üzerinde kontrol sahibi değildir. Bu nedenle, PPG herhangi bir kullanım veya bilgi içeriğinden kaynaklanan herhangi bir zarar, tahribat veya hasar nedeniyle (aksini ifade eden yazılı sözleşmeler olmadıkça) ortaya çıkabilecek hiçbir sorumluluğu kabul etmez. Uygulama ortamındaki çeşitlilikler, kullanım prosedürlerindeki değişiklikler veya verilerin bilinene dayanan tahminleri istenilen düzeyde olmayan sonuçlar doğurabilir. Bu belge tüm önceki versiyonların yerine geçmektedir ve bu bilgilerin ürün kullanılmadan önce geçerli olduğunun bilinmesi Alıcı'nın sorumluluğundadır. Tüm PPG Protective & Marine Coatings Ürünlerinin geçerli belgeleri [www.ppgpmc.com](http://www.ppgpmc.com) adresinde bulunmaktadır. Bu belgenin İngilizce orijinal metni tüm çevirilerin yerine geçmektedir.

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.

