

Ürün Bilgi Formu

Aqua Aero Primer Coat

Aqua Aero Primer Coat, C4 - C5 ortamlarında HVAC&R kaplamaları için belirli bir katman kalınlığı oluşturmak üzere tasarlanmış su bazlı tek bileşenli bir kaplamadır. Aqua Aero Primer Coat yapışmayı destekler ve galvanizli başlık saclarına uygulanmalıdır.

	Özellikler Aqua Aero (AA) Primer Coat hızlı kuruyan bir formülasyondur, hızlı uygulama sağlar ve uygulama sonrası bekleme süresini azaltır. Olağanüstü yapışma özelliği, birden fazla yüzeyde güvenilir ve uzun süreli koruma sağlayarak tüm HVAC&R ekipmanlarının metal parçaları için uygun hale getirir. AA Primer Coat, VOC-free formüle edilmiştir, böylece uygulama sırasında veya kullanım ömrü boyunca zararlı gazlar salmaz. AA Primer Coat en katı ESH (çevre, güvenlik ve sağlık) standartlarına uygundur.								
	Bileşenler AA Primer Coat su bazlı, tek bileşenli, kolay uygulanabilen bir polimer astar kaplamadır. Yapışma özellikleri, yüksek kimyasal direnci ve mükemmel mekanik mukavemeti, kaplamayı bir C5 kaplama sistemi oluşturmak için uygun hale getirir veya galvanizli alt tabaka üzerinde AA Coil Coat veya AA Multi Coat uygulaması için bir yapışma tabakasını teşvik etmek için bir alt tabakaya uygulamak için kullanılabilir. Plastik / polimer alt tabakalara uygulamayın.								
	Test Özellikleri <table><tr><td>ASTM B117 on Q-Panel</td><td>> 15.000 - 20.000 saat (AA Coil Coat ve AA Multi Coat dahil)</td></tr><tr><td>UV dayanımı ISO 16474-2</td><td>N/A</td></tr><tr><td>Taber Aşındırıcı</td><td>N/A</td></tr></table>	ASTM B117 on Q-Panel	> 15.000 - 20.000 saat (AA Coil Coat ve AA Multi Coat dahil)	UV dayanımı ISO 16474-2	N/A	Taber Aşındırıcı	N/A		
ASTM B117 on Q-Panel	> 15.000 - 20.000 saat (AA Coil Coat ve AA Multi Coat dahil)								
UV dayanımı ISO 16474-2	N/A								
Taber Aşındırıcı	N/A								
	Kuruma Süreleri <table><tr><td colspan="2">Yüzey üzerindeki kuruma süreleri 25°C / 77°F</td></tr><tr><td>Dokunma kuruması süresi</td><td>maks. 30 dakika</td></tr><tr><td>Geri kazanılabilir</td><td>30-60 dakika, hava koşullarına bağlı olarak</td></tr><tr><td>Tamamen kürlendikten sonra</td><td>7 gün</td></tr></table>	Yüzey üzerindeki kuruma süreleri 25°C / 77°F		Dokunma kuruması süresi	maks. 30 dakika	Geri kazanılabilir	30-60 dakika, hava koşullarına bağlı olarak	Tamamen kürlendikten sonra	7 gün
Yüzey üzerindeki kuruma süreleri 25°C / 77°F									
Dokunma kuruması süresi	maks. 30 dakika								
Geri kazanılabilir	30-60 dakika, hava koşullarına bağlı olarak								
Tamamen kürlendikten sonra	7 gün								
	Kapsam 40 mikron DFT'de Kapsama Alanı: Litre başına 8 m2 / galon başına 325 sqft								
	voc Uçucu Organik Bileşik: Litre başına 30 gram								



100%
green
footprint



100%
water
based



100%
pure
quality

	Sprey Viskozitesi	20°C / 68°F'de: Karışık: 40 - 50 sn Din kabı 4 mm
	Kap ömrü	N/A
	Kuru Film	25°C / 77°F'de kalınlık: 40 µm / 1,6 mil
	Kuru Kaplama	15 - 30 dakika
	İşlemin Uygulanması	Sadece sertifikalı uygulayıcılar
	Yüzey Koşulları	
	Galvanizli çelik	Clean-N-Etch, durulama, kurutma, AA Primer Coat
	Siyah çelik	Clean-N-Etch, durulama, kurutma, AA Primer Coat
	Alüminyum	Clean-N-Etch, durulama, kurutma, AA Primer Coat
	Toz kaplama	Clean-N-Etch, durulama, kurutma, AA Primer Coat
	Paslanmaz Çelik	Clean-N-Etch, durulama, kurutma, AA Primer Coat
	Kullanım Talimatları	
	10 - %25'e kadar temiz su ekleyin, tüm pigmentler homojen bir şekilde dağılana kadar kaplamayı mekanik olarak karıştırın.	
	Uygulama Koşulları	
	Sıcaklık	10 - 35°C / 50 - 95°F
	Bağıl Nem	20 - 85%
	Uygulama koşulu sınırları hassastır: daha yüksek sıcaklıklar ve basınçlı hava kuruma sürelerini hızlandıracaktır.	
	Uygulama alanını yüksek sıcaklıklardan ve kum, toz, kir ve diğer kirliliklerden koruyun.	
	Ekipmanlar	HVLP/LVLP 1,3 - 1,5 Ø (mm)
		Nozul açısı 20°
	Ekipman Temizliği	
	Su temizlenene kadar suyu püskürtme ekipmanında devridaim ettirin. Sistem yeniden kullanılabilece kadar sistemi suyla dolu tutun. İğneleri, nozulları vb. kapalı bir kapta deterjanlı suya batırılmış halde tutun. Kullanmadan önce sistemi ve ekipmanı temiz su ile durulayın.	
	Nakliye	Yoğunluk 1.25 kg/ ltr
		Parlama noktası Su
	Fiziksel Özellikler	
	Ürünü kuru bir yerde 8 - 30°C / 46 - 86°F (<%85 bağıl nem) arasındaki sıcaklıklarda saklayın. Sadece orijinal kapalı kaplarda saklayın. Doğru koşullarda saklandığı takdirde raf ömrü 12 aydır.	

Revizyon Tarihi: Ocak 2025

Bildiğimiz kadarıyla, burada yer alan teknik veriler yayın tarihinde doğru ve gerçektir ve önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Kullanıcı, belirtmeden veya sipariş vermeden önce doğruluğunu teyit etmek için Aqua Aero Company ile iletişime geçmelidir. Hiçbir doğruluk garantisi verilmeyebilir veya ima edilmez. Ürünlerimizin Aqua Aero kalite kontrolüne uygunluğunu garanti ederiz. Kapsam, performans veya kullanımdan kaynaklanan yaralanmalar için hiçbir sorumluluk kabul etmiyoruz. Varsa, sorumluluk ürünlerin değiştirilmesi ile sınırlıdır, Aqua Aero tarafından açık veya zımni, yasal, kanuni veya başka türlü, satılabilirlik ve belirli bir amaca uygunluk dahil olmak üzere başka hiçbir garanti veya garanti verilmeyebilir.

Hollanda ☎ +31 30 23 74 0 74 ✉ info@aquaaero.net