

Scheda Informativa del Prodotto

Aqua Aero DIY Coil Coat Aerosol

È rivestimento anticorrosione a base di solventi di progettazione europea per il settore HVAC&R. Aqua Aero DIY Coil Coat soddisfa i requisiti di

	<p>Caratteristiche</p> <p>Aqua Aero (AA) DIY Coil Coat protegge la bobina di un condizionatore split, di un'unità a finestra o di un condizionatore portatile! Queste unità di piccole dimensioni sono altamente vulnerabili alla corrosione causata da ambienti difficili come l'aria salata, l'umidità e l'inquinamento industriale. La corrosione danneggia gli scambiatori di calore in ambienti marini e industriali, causando una riduzione delle prestazioni di raffreddamento, un aumento delle bollette energetiche e costose sostituzioni, a volte in soli due anni. AA DIY Coil Coat per le serpentine è la soluzione anticorrosione definitiva per le unità AC di piccole dimensioni.</p>								
	<p>Componenti</p> <p>AA DIY Coil Coat è un rivestimento acrilico a base di solventi con elevate proprietà di allungamento. La pigmentazione di alluminio viene aggiunta per stabilire il trasferimento di calore, la resistenza chimica e le proprietà di blocco dei raggi UV.</p>								
	<p>Specifiche del Test</p> <table border="1" data-bbox="240 1211 1479 1417"> <tr> <td>ASTM B117</td> <td>10.000 ore</td> </tr> <tr> <td>ASTM G 85-5</td> <td>3.000 ore</td> </tr> <tr> <td>Res. UV ISO 16474-2</td> <td>2.000 ore</td> </tr> <tr> <td>Umidità ASTM 2247</td> <td>2.000 ore</td> </tr> </table>	ASTM B117	10.000 ore	ASTM G 85-5	3.000 ore	Res. UV ISO 16474-2	2.000 ore	Umidità ASTM 2247	2.000 ore
ASTM B117	10.000 ore								
ASTM G 85-5	3.000 ore								
Res. UV ISO 16474-2	2.000 ore								
Umidità ASTM 2247	2.000 ore								
	<p>Tempi di asciugatura</p> <p>Tempi di asciugatura substrato 20°C / 68°F</p> <table border="1" data-bbox="240 1512 1479 1646"> <tr> <td>Toccare a secco dopo</td> <td>10 - 30 min</td> </tr> <tr> <td>Secco da maneggiare dopo</td> <td>30 - 60 min</td> </tr> <tr> <td>Colore</td> <td>Blu Scuro</td> </tr> </table>	Toccare a secco dopo	10 - 30 min	Secco da maneggiare dopo	30 - 60 min	Colore	Blu Scuro		
Toccare a secco dopo	10 - 30 min								
Secco da maneggiare dopo	30 - 60 min								
Colore	Blu Scuro								
	<p>Copertura</p> <p>0,75 m2 per litro / 3 ft2 di superficie della bobina rivestita</p>								
	<p>voc</p> <p>Composto organico volatile: 480 grammi per litro</p>								



**100%
green
footprint**



**100%
water
based**



**100%
pure
quality**

	Viscosità Spray	20 °C / 68 °F / RFU: 20-28 secondi Tazza Din 4 mm
	Potlife	N/A
	Film Secco	Spessore a 25°C: 20-35 µm / 0,8-1,4 mil
	Flash spento	30 - 60 min
	Applicazione Fai	Rispettare le istruzioni di sicurezza e di applicazione riportate sull'etichetta.
	Condizioni della Superficie	
	Superficie aletta alluminio	Pulizia, Asciugatura, AA DIY Coil Coat
	Testate in rame	Pulizia, Asciugatura, AA DIY Coil Coat
	Alette in rame	Pulizia, Asciugatura, AA DIY Coil Coat
	Pre-rivestimento	Pulizia, Asciugatura, AA DIY Coil Coat
	MCHX	Pulizia, Asciugatura, AA DIY Coil Coat
	Istruzioni per l'uso	
	Inizia dal lato di ingresso, in alto a sinistra della serpentina.	
	Tieni l'aerosol a 5-10 cm / 2-4 pollici dalla serpentina.	
	Punta l'aerosol tra le tubature.	
	Applica uno strato uniforme di rivestimento muovendoti orizzontalmente. La velocità media è di 3 secondi per 1 metro / 3 piedi.	
	Ripeti i passaggi 2-5 dall'altro lato della serpentina.	
L'aerosol durerà per un tempo di spruzzatura effettivo di 90-120 secondi.		
Lascia asciugare il rivestimento per 20 minuti, l'aria forzata aiuterà a ridurre il tempo di asciugatura.		
Tieni l'aerosol a 5-10 cm / 2-4 pollici dalla serpentina e applica lo strato finale.		
Tieni l'aerosol capovolto e premi la testa fino a che il rivestimento non esce liberamente, pronto per la conservazione.		
	Condizioni di Applicazione	
	Temperatura	5 - 35°C / 41 - 95°F
	Umidità relativa	< 85 %
I limiti di applicazione sono sensibili: temperature elevate e aria forzata accelerano l'essiccazione.		
	Utensili	Macchina per la pulizia e pulitore di bobine Aqua Aero DIY Coil Coat Aerosol
	Dopo l'uso	Tenere l'aerosol capovolto e spingere l'ugello fino a liberare il rivestimento, pronto per essere conservato.
	Trasporto	Density 1.1 kg/ltr Flashpoint Check SDS for transport regulations.
	Proprietà Fisiche	Conservare in un luogo asciutto, a 8-30°C / 46-86°F e con umidità <85%. Conservare solo nelle scatole originali sigillate. La durata del prodotto è di 24 mesi se conservato correttamente.

Data di Revisione: Gennaio 2025

Per quanto a nostra conoscenza, i dati tecnici contenuti nel presente documento sono veritieri e accurati alla data di pubblicazione e sono soggetti a modifiche senza preavviso. L'utente deve contattare Aqua Aero Company per verificarne la correttezza prima di specificare o ordinare. Non viene fornita o sottintesa alcuna garanzia di accuratezza. Garantiamo che i nostri prodotti sono conformi al controllo di qualità Aqua Aero. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per la copertura, le prestazioni o le lesioni derivanti dall'uso. L'eventuale responsabilità è limitata alla sostituzione dei prodotti; Aqua Aero non fornisce alcun'altra garanzia, esplicita o implicita, legale, per effetto della legge o altro, comprese la commerciabilità e l'idoneità a uno scopo particolare.

Paesi Bassi 📞 +31 30 23 74 0 74 ✉ info@aquaaero.net