

ACID RESISTAT URETHANE 耐酸聚氨基



DUF-300 (2K)

該塗料是以特種氟樹脂和異氰酸酯為主要成分的雙組份塗料，具有優異的附着力。具有優異的耐酸性、耐候性、耐化學藥品性。該塗料設計適合工業機械塗裝和一般工業用途。

用法

半導體設備和機器人
需要耐酸性和耐化學性的工業設備

規格

塗料類型	丙烯酸氟樹脂			
乾燥時間	類別	100°C	110°C	120°C
	乾透	50分鐘	40分鐘	35分鐘
稀釋劑	DUF-300稀釋劑		稀釋率	30 - 50 (% v/v)
塗料粘度	70 ± 5 (庫/25°C)		顏色	白色的
比重	1.25 ± 0.05 (25°C)		光澤度 (60°)	G :70或以下
乾膜厚度	35 - 45 μm		堅硬的	55 ± 5 (%)
濕膜厚度	70 - 80 μm		推薦面漆	
理論覆蓋範圍	7.5 - 10 (m ² /ℓ, 35 μm, 70 % 輸送效率)		※塗料的物性值可能因顏色和用途而異。	

產品特性 (物理特性數據)

粘合性	100/100 橫切 (1mm)	KS M ISO 2409	2ñ以上
耐酸性	49%氟溶劑，暴露30分鐘	-	表面無剝落或氣穴。

* 上述物性值來自實驗室結果，可能會根據塗裝線的工作條件而有所不同。

如何使用

表面處理	<ul style="list-style-type: none"> 徹底清除表面的油污、水分、金屬屑、沙子、灰塵和異物。 表面處理後，將目標表面充分乾燥。 			
	塗層方法	無氣噴塗		
受到推崇的更薄		DUF-300稀釋劑	稀釋	18 - 25秒 (福特杯#4/25°C)
受到推崇的塗層工具			粘度	4-5公斤/立方米
			噴	
			壓力	
空氣噴射				
受到推崇的更薄	DUF-300稀釋劑	稀釋	18 - 25秒 (福特杯#4/25°C)	
受到推崇的塗層工具		粘度	4-5公斤/立方米	
		噴		
		壓力		

警告

使用注意事項	<ul style="list-style-type: none"> 夏季應在施工時間內 (30°C, 3小時)使用混合漆。 請遵守主劑與固化劑的配比，因為它會影響產品的性能。 根據季節塗裝線的溫度和濕度選擇稀釋劑。 				
	其他注意事項	<ul style="list-style-type: none"> 將塗料存放在陰涼、黑暗的地方，避免陽光直射。保質期為12個月。 存放超過6個月時，應充分攪拌，防止沉澱。 			

▶本數據表基於NOROO生產或擁有的測試結果和知識，為了提高質量，可能會在沒有通知的情況下進行更改。