

WATERPON #2600



WATERPON #2600 是水性丙烯酸變性醇酸樹脂和三聚氰胺樹脂以及防銹顏料的混合物，適用於一般工業用途的汽車部件和鋼部件的浸漬/塗層。採用噴塗、硬化處理，外觀美觀大方，具有良好的耐水性、耐腐蝕性和附著性。

用法

一般工業鋼材、汽車零部件、一般金屬家電及其零部件等的塗裝。

規格

塗料類型	丙烯酸變性醇酸樹脂型		
乾燥時間	類別	130°C	140°C
	乾透	30分鐘 (硬幹)	25分鐘 (硬幹)
稀釋劑	水 (自來水)或添加劑 水邦	稀釋率	20 - 40 (%)
塗料粘度	68±5 (庫/25°C)	顏色	黑色、灰色等
比重	1.1±0.1 (20°C)	光澤度 (60°)	重力 5 - 80
乾膜厚度	35 - 2 µm	堅硬的	40±5 (%)
理論 覆蓋範圍	9 - 13 (m ² /ℓ, 35 µm, 95% 輸送效率)	附著度	7.5 - 9.5

※ 塗料的物質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	以上2ñ
耐水性	20±2°C*浸120小時	KS M ISO 2812	RN 9.8 - 2 以上 (參考 KS D-9502)
腐蝕 反抗	磷酸鋅預處理, 240小時	ASTM B-117	RN 9.3 - 1 以上 (參考 KS D-9502)

* 上述物質值來自實驗室結果，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	· 徹底清除表面的油污、水分、沙子、灰塵和異物。		
	· 必須除去油漆表面的鏽跡，產品才能發揮作用。		
塗層 方法	· 表面處理後，將目標表面充分乾燥。		
	· 浸塗		
	狀況	浸塗約1分鐘，浸塗後凝固10-15分鐘後乾燥	
	稀釋粘度	30 - 50 秒 (Fordcup #4/25 °C)	
	· 空氣噴塗 (無氣或空氣式)		
	受到推崇的 更薄	指定稀釋劑	稀釋
受到推崇的 塗層工具		粘度 噴 壓力	4-5公斤/立方米

警告

使用注意事項	· 使用前充分攪拌塗料。		
	· 浸漬過程中過度稀釋會導致隱藏缺陷。		
其他注意事項	· 將塗料存放在陰涼、黑暗的地方，避免陽光直射。保質期為6個月。		
	· 請在3個月內使用該產品。		

▶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。