

組成表・性状表

DNT大日本塗料株式会社

品名 Vトップ 淡彩色
組成表

〔主剤〕	着色・体質顔料	20.0
	アクリルポリオール樹脂ワニス	56.0
	添加剤	0.4
	溶剤	3.6
計		80.0
〔硬化剤〕	非黄変性イソシアネート樹脂ワニス	20.0
	計	20.0
合計		100.0 (%)

上記組成値は標準のものであり若干の変動があります。

性状表

規格 (社内規格) 建築用耐候性塗料 F☆☆☆☆

試験項目	規格	標準性状
[製品検査]		
【主剤】		
容器の中の状態	硬い塊がなく一様な状態。	合格
【硬化剤】		
容器の中の状態	無色透明で、夾雑物のないこと。	合格
加熱残分 %	44±2 (105~110℃・3時間)	合格
色数(色相)	見本品と比べて色の差は大きくないこと。	合格
【混合物及び塗膜】		
塗膜の色(目視法)	見本品と比べて大差がないこと。	合格
塗膜の外観	見本品と比べて大差がないこと。	合格
鏡面光沢度(60度)	70以上	合格
[一般物性及び性状]		
【混合物及び塗膜】		
表面乾燥性 23℃ 5℃	8時間以内で表面乾燥する。 16時間以内で表面乾燥する。	合格 合格
ポットライフ	5時間	合格
隠ぺい率 % (白及び淡彩)	90以上	合格
重ね塗り適合性	支障がない。	合格
耐アルカリ性	異常がない。	合格
耐酸性	異常がない。	合格
耐湿潤冷熱繰返し性	湿潤冷熱繰返しに耐える。	合格
促進耐候性	規定照射時間後、塗膜に、割れ、はがれ及び膨れがなく、試料に色差が見本品の色差と比較して小さくなく、更に、白亜化の等級が1又は0である。 照射時間600時間後の光沢保持率が70%以上である。	合格
屋外暴露耐候性	光沢保持率が30%以上で、試料の色差が見本品の色差と比較して小さくなく、白亜化の等級が3, 2, 1又は0である。	合格
備考:		

整理番号 3532V077B