

組成表・試験成績表

株式会社ニチカ

商 品 名	NT-JW NS-100 SP
規 格	水道用無溶剤形エポキシ樹脂塗料 JWWA K157:2013

組 成	成 分		% (重量比)
	主 剤	エポキシ樹脂	
改質剤			18.0
着色・体質顔料			37.0
	添加剤		2.0
	小 計		85.0
	変性脂肪族ポリアミン		15.0
硬 化 剤	小 計		15.0
	合 計		100.0

試 験 結 果	下記数字は実績値に基づいた標準値です	
試 験 項 目	規 格	試験結果
容器の中での状態	主剤、硬化剤ごとに、かき混ぜたとき、堅い塊がなくて一様になる。	適 合
塗 装 作 業 性	塗装作業に支障がない。	適 合
硬 化 乾 燥 時 間	48時間以内に硬化乾燥状態になっている。	適 合
加 熱 残 分 %	96以上	97
塗 膜 の 外 観	塗りむら、流れ、はじき、割れがない。	適 合
耐 屈 曲 性	き裂又ははく離がない。	適 合
耐 お も り 落 下 性	割れ、はがれがない。	適 合
付着性 (クロスカット法)	試験結果の分類で0又は1である。	0
付着性 (プルオフ法) MPa	破壊強さが2.0以上である。	適 合
低温・高温繰返し性	き裂又ははく離がない。	適 合
耐 中 性 塩 水 噴 霧 性	さび又は膨れがない。	適 合
耐 湿 性	さび、膨れ又ははがれがない。	適 合
浸 出 性	JWWA K 157:2013 浸出性通り。	適 合