

適合規格	J I S K 5 5 1 6 1種, ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆ 防火材料等認定NM-8585 塗料塗装/不燃材料 QM-9816 塗料塗装/準不燃材料 RM-9364 塗料塗装/難燃材料	
系 統	合成樹脂調合ペイント	
特 長	1) 光沢, 鮮映性が優れています 2) はけ目が目立ちません 3) 耐候性が優れています 4) 作業性が優れています	
推奨用途	建屋鉄骨, 鉄扉, 手摺, 鋼製階段等の上塗り, 木部上塗り	
荷 姿	16kg 石油缶	労働安全衛生法による表示成分 SDSを参照下さい。
混 合 比	—————	
可 使 時 間	—————	
色 相	各 色	
乾燥時間(23℃)	指触 2 時間 硬化 10 時間	
塗装間隔(23℃)	下限 16 時間 上限 7 日	
標準塗付量 (kg/m ² /回)	エアレス 0.12~0.16 ローラー 0.11~0.13 は け 0.11~0.13	有機溶剤中毒予防規則の種別 第3種有機溶剤等
	16kg 当たり 約 130 m ² (は け)	
標準乾燥膜厚	25 μm/回	
塗 装 方 法	エアレス, ローラー, はけ	
希 釈 剤	ペイントシンナー	
希 釈 率	エアレス 3 ~10 % ローラー 3 ~10 % は け 3 ~10 %	
貯 蔵 安 定 性	6ヵ月	毒物及び劇物取締法による表示
消防法による表示	指定可燃物(可燃性液体類)	—————
塗 装 上 の 注 意	1. 乾湿交番部, 没水部に使用しないで下さい。 2. 乾燥途中で降雨, 結露にあうとつや引けを起こす恐れがあります。 3. 一度に厚膜(50μm以上)に塗ると, チヂミを生じる恐れがあります。 4. コンクリート, スレートなどアルカリ性基材には塗装しないで下さい。 5. 常温乾燥型のアルキド樹脂系塗料は, 塗料が付着した可燃物(ウエス, ダンボール等)や塗料カス, スプレーダストをまとめて放置すると自然発火のおそれがあるため, 速やかに焼却処分するか, 水を張った容器に浸して処理して下さい。 6. 塗料缶に表示している安全衛生上の注意事項を確認の上ご使用下さい。	
適合する主な上塗塗料 または下塗塗料	下塗塗料: トアボーセイ#100, ODトアボーセイ#100, シンセイ下塗用白 速乾クリーントアボーセイ	
	上塗塗料: —————	

組成表・試験成績表



商 品 名	シンセイ#100富士
規 格	JIS K 5516 1種

組 成 (白)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 長 油 性 ア ル キ ド 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	
	合 計		100.0

試 験 結 果		数値は参考値であり保証するものではありません。	
試 験 項 目	試 験 成 績	規 格	
容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき、堅い塊がなく一様になるものとする。	
塗 装 作 業 性	合 格	はけ塗り作業に支障があってはならない。	
乾 燥 時 間 (表面乾燥性)	合 格	16時間以内	
塗 膜 の 外 観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。	
隠 ぺ い 率 % (白及び淡彩)	94	90以上	
促 進 黄 色 度 (白について)	0.12	0.20以下	
鏡面光沢度(60度)	86	80以上	
重 ね 塗 り 適 合 性	合 格	重ね塗りに支障があってはならない。	
加 熱 残 分 %	72	65以上	
促 進 耐 候 性	合 格	膨れ、割れ及びはがれの等級は0であり、色とつやの変化の程度が見本品に比べて大きくないものとする。また、白及び淡彩では、白亜化の等級が1以下とする。	
屋 外 暴 露 耐 候 性	合 格	1年間の試験で、膨れ、はがれ及び割れがなく、色とつやの変化の程度が見本品に比べて大きくないものとする。また、白亜化の等級が4以下とする。	

組成表・試験成績表



商 品 名	シンセイ#100富士
規 格	JIS K 5516 1種

組 成 (淡彩色)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 長 油 性 ア ル キ ド 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	
	合 計		100.0

試 験 結 果		数値は参考値であり保証するものではありません。	
試 験 項 目	試 験 成 績	規 格	
容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき、堅い塊がなくて一様になるものとする。	
塗 装 作 業 性	合 格	はけ塗り作業に支障があってはならない。	
乾 燥 時 間 (表面乾燥性)	合 格	16時間以内	
塗 膜 の 外 観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。	
隠 ぺ い 率 % (白及び淡彩)	94	90以上	
鏡面光沢度(60度)	86	80以上	
重ね塗り適合性	合 格	重ね塗りに支障があってはならない。	
加 熱 残 分 %	72	65以上	
促 進 耐 候 性	合 格	膨れ、割れ及びはがれの等級は0であり、色とつやの変化の程度が見本品に比べて大きくないものとする。また、白及び淡彩では、白亜化の等級が1以下とする。	
屋 外 暴 露 耐 候 性	合 格	1年間の試験で、膨れ、はがれ及び割れがなく、色とつやの変化の程度が見本品に比べて大きくないものとする。また、白亜化の等級が4以下とする。	