

適合規格		
系 統	弱溶剤 2液形超高耐候ふっ素樹脂塗料 (低汚染形)	
特 長	1) 耐汚染性/耐候性が極めて優れています 2) 各種素材、旧塗膜に対する適応性があります。 3) 耐水性・耐塩水性・耐薬品性が優れています 4) 臭気が少なく、塗装作業性が優れています	
推奨用途	コンクリート・モルタルなどのふっ素エナメル仕上げ、複層仕上材上塗	
荷 姿	18kgセット (A : B = 16kg : 2kg)	労働安全衛生法による表示の種別  【A 液】 SDSを参照下さい。  【B 液】 SDSを参照下さい。
混 合 比	A : B = 8 : 1	
可 使 時 間	8時間	
色 相	各 色	
乾燥時間 (23℃)	指触 30分 硬化 8時間	
塗装間隔 (23℃)	2時間 ~ 5日以内	
標準塗付量 (kg/m <sup>2</sup> /回)	エアレス 0.14~0.17 ローラー 0.13~0.15 は け 0.13~0.15	有機溶剤中毒予防規則の種別  【A 液】 第3種有機溶剤等  【B 液】 第2種有機溶剤等
	18kgセット 約 120 m <sup>2</sup> (1回塗り)	
標準乾燥膜厚	30 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、エナメルシンナー	
希 釈 率	エアレス 5~20% ローラー 0~10% は け 0~10%	
貯 蔵 安 定 性	6ヵ月 (混合前)	毒物および劇物取締法による表示
消防法による表示	A 液: 第4類 第2石油類 B 液: 第4類 第2石油類	_____
塗 装 上 の 注 意	1. 可使時間・塗装間隔を厳守してください。 2. アルコール含有シンナーは使用しないでください。 3. 水と反応しますので、作業中水分の混入には十分注意してください。 4. 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ください。	
適合する主な上塗塗料 または下塗塗料	下塗塗料: トアアクセス21フィーラー、セラシーラーMS タイトプライマー、ニューエポ21プライマー	
	上塗塗料: _____	

## 組成表・試験成績表



商 品 名	ニューフツソ21DC
規 格	社 内 規 格

組 成 (白および淡彩色)	成 分	% (重量比)								
A : B = 8 : 1	A	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">着 色 料</td> <td style="width: 20%;">25.0</td> </tr> <tr> <td>ふ っ 素 樹 脂 ワ ニ ス</td> <td>53.0</td> </tr> <tr> <td>安 定 剤</td> <td>2.0</td> </tr> <tr> <td>溶 剤</td> <td>8.9</td> </tr> </table>	着 色 料	25.0	ふ っ 素 樹 脂 ワ ニ ス	53.0	安 定 剤	2.0	溶 剤	8.9
	着 色 料	25.0								
ふ っ 素 樹 脂 ワ ニ ス	53.0									
安 定 剤	2.0									
溶 剤	8.9									
B	イ ソ シ ア ネ ー ト 樹 脂 ワ ニ ス	11.1								
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	主剤, 硬化剤ともかき混ぜたとき, 堅い塊がなくて一様になるものとする。
乾 燥 時 間 (h)	合 格	8以下(23℃)、16以下(5℃)
ポットライフ (h)	合 格	使用できる時間が5以上であるものとする。
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	96%	90以上
鏡面光沢度 (60度)	77	70以上
耐 屈 曲 性	合 格	直径10mm の折り曲げに耐えるものとする。
耐 衝 撃 性 (デュポン式)	合 格	衝撃による変形で塗膜の割れ・はがれができないものとする。
層 間 付 着 性 II	合 格	異常がないものとする。
耐 アルカリ性	合 格	7日間5%苛性ソーダ溶液に浸漬したとき異常がないものとする。
耐 酸 性	合 格	酸(5%硫酸168時間)に浸したとき異常がないものとする。
耐 アルカリ性	合 格	アルカリ(5%苛性ソーダー168時間)に浸したとき異常がないものとする。
耐湿潤冷熱繰返し性	合 格	湿潤冷熱繰返しに耐えるものとする。
混合塗料の加熱残分	64%	60%以上
ふっ素の定量 (%)	合 格	15以上(主剤の溶剤可溶物中)
促 進 耐 候 性	合 格	塗膜に膨れ・はがれ・割れがなく、光沢保持率は80%以上、色の変化の程度が見本品に比べて大きくなく、白亜化の等級が1以下とする。
耐 候 性	合 格	塗膜に膨れ・はがれ・割れがなく、色の変化・つやの変化の程度が見本品に比べて大きくなく、白亜化の程度が2以下であること。