

CMP 中国塗料株式会社

2 液硬化形 自己修復クリア塗料 フォルシード No.940C-ZF1

■ 塗料名	フォルシード No.940C-ZF1
塗料種類	2 液硬化形 自己修復クリア塗料
特長	<ul style="list-style-type: none"> ● キズ修復性が優秀 ● 透明性が良好 ● 付着性が良好 ● 耐候性が良好
塗料NV%	フォルシード No.940C-ZF1 主剤 66% 74-H 硬化剤 78%
主な配合溶剤	主剤:酢酸ブチル、キシレン 硬化剤:トルエン、酢酸エチル
■ 塗装条件	
素材	PET(易接着)フィルム
配合比率	主剤:硬化剤:硬化調整剤=4:2:1 (配合時 NV.60%)
塗装方法	バーコーター
膜厚(ドライ)(μm)	15-25
希釈溶剤	酢酸ブチル、MIBK 等
乾燥条件	80°C × 40 分(指触乾燥)
■ 一般物性	
ヘイズ(%)	0.62
全光線透過率(%)	91.32
鉛筆硬度	2B
純水接触角(度)	102
オレイン酸接触角(度)	51
キズ修復性	数秒で修復
耐候性(Q-UV 200 時間)	Q-UV(A) $\Delta E=0.17$ Q-UV(B) $\Delta E=0.26$