

**CMP 中国塗料株式会社**

# 紫外線硬化形 自己修復性塗料 フォルシード No.521C

■塗料名	フォルシード No.521C
塗料種類	紫外線硬化形 自己修復性塗料
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● キズの修復性良好</li> <li>● 透明性に優れる</li> <li>● 柔軟性に優れる</li> </ul>
塗料NV%	70
主な配合溶剤	MEK、酢酸エチル
■塗装条件	
素材	易接着 PET フィルム
塗装方法	グラビアコーター、バーコーター
膜厚(ドライ)( $\mu\text{m}$ )	15-20
希釈溶剤	MEK
セッティング	80°C × 30 秒
ランプ種類	高圧水銀ランプ
紫外線照射( $\text{mJ}/\text{cm}^2$ )	300 $\text{mJ}/\text{cm}^2$
■一般物性	
ヘイズ(%)	0.56
全光線透過率(%)	91.03
初期付着性	100/100
鉛筆硬度	2B
耐擦傷性試験	傷なし
キズ修復性	良好