

**CMP 中国塗料株式会社**

**紫外線硬化形 低熱収縮塗料  
 フォルシード No.481C**

■ 塗料名	フォルシード No.481C
塗料タイプ	紫外線硬化形 低熱収縮塗料
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 硬化収縮が小さい。</li> <li>● 熱収縮が小さい</li> </ul>
塗料NV%	50
主な配合溶剤	メチルエチルケトン、酢酸ブチル、酢酸エチル
■ 塗装条件	
素材	100 μm 厚 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(μm)(ドライ)	5
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(mJ/cm <sup>2</sup> )	300
■ 一般物性	
ヘイズ(%)	0.38
全光線透過率(%)	91.14
初期付着性	100/100
鉛筆硬度	2H
純水接触角(度)	55
硬化収縮(mm)	1.0
熱収縮(mm)	1.9