

M-50 物性試験

試験項目	規格及び装置	結果
耐候性試験	SUV 1000 h	20年以上異常なし
高温高湿試験	85°C~85% -40°C	200サイクル異常なし
塩水噴霧試験	5%	変化なし
耐薬品試験（塩酸PH4）	25°C-24 h	変化なし
磨耗試験	テーパー磨耗器	劣化なし
耐水性	50°C×72 h 浸水	変化なし
シュミレーター試験（JIS C 8192）	IEC 60904-1 700~1100W/m ²	効率低下なし
屋外曝露試験	210日/京都市	効率低下なし（*向上）
透過率	HITACHI U-4100 300~2000nm	低下なし（*向上）
AR層密着性	ゾルゲル エッチング	異常なし