

品質性能試験報告書

試験名称	コーティング剤の滑り性試験			
依頼者	株式会社 三 和			
試験項目	滑り性			
試験片	<p>一般名称：コーティング剤 商品名：プラチナ・プレミアムコート 材質：シリコン 寸法：250mm×250mm×12mm 数量：1枚 備考：試験片はフローリングに「プラチナ・プレミアムコート」を塗布したものある。 また、比較用として、「プラチナ・プレミアムコート」無塗布のフローリングが併せて提出された。 なお、試験片及び比較品は温度20±2℃、相対湿度(65±10)%の試験室内に24時間以上静置し、試験に供した。</p>			
試験方法	<p>JIS A 1454 (高分子系張り床材試験方法) 6.14 滑り性試験に従って行った。 試験の諸条件を以下に示す。</p> <ol style="list-style-type: none"> 滑り片：ゴムシート；硬さ(A形)78，厚さ5mm 試験片の表面状態：乾燥状態；清掃し、乾燥した状態。 試験片の方向：フローリングの長手方向 滑り抵抗係数の算出式：$C. S. R = P_{max} / W$ ここに、C. S. R：滑り抵抗係数 P_{max}：最大引張荷重(N) W：鉛直荷重(785N) 			
試験結果	商品名	試験片の表面状態	最大引張荷重(N) P _{max}	滑り抵抗係数 C. S. R
	プラチナ・プレミアムコート	乾燥状態	983	1.25
比較品 (プラチナ・プレミアムコート無塗布)	761		0.97	
試験期間	平成22年 2月 2日			
担当者	材料グループ	統括リーダー	真野孝次	
		試験責任者	大島明	
		試験実施者	乙黒利和	
試験場所	中央試験所			