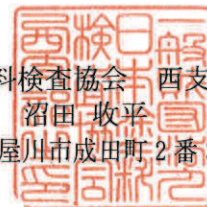




試験結果報告書

株式会社 イングス 殿

一般財団法人 日本塗料検査協会 西支部
 支部長 沼田 收平
 〒572-0004 大阪府寝屋川市成田町2番3号



依頼No. 155254

支部長

報告日：平成27年 5 月28日



品名	セラミックシェルカバー クリスタルウッド	試料受付日	平成27年 4 月23日
		試料採取日	平成 一 年 一 月 一 日
		試料採取場所	送付 (株式会社 イングス 工場)
製造者	株式会社 イングス	試料数量	試験片4枚

1. 試験項目及び試験方法

- (1) 試験項目：付着強さ
 試験方法：JIS A 6909:2014 建築用仕上塗材 7.10 付着強さ試験に準ずる。
- (2) 試験項目：促進耐候性（キセノンランプ法）480時間
 試験方法：JIS K 5600-7-7:2008 促進耐候性及び促進耐光性（キセノンランプ法）に準ずる。
 方法：方法1（促進耐候性）
 試験片ぬれサイクル：サイクルA
- (3) 試験項目：促進耐候性（キセノンランプ法）試験前、480時間後の60度鏡面光沢度の測定
 試験方法：JIS K 5600-4-7:1999 鏡面光沢度 に準ずる。
- $$\text{光沢保持率 (\%)} = \frac{\text{480時間後の60度鏡面光沢度}}{\text{試験前の60度鏡面光沢度}} \times 100$$
- (4) 試験項目：JIS Z 8722:2009 色の測定方法—反射及び透過物体色の5.3.1 c)幾何条件 c)及び5.3.3b)方法bにより測定し、JIS K 5600-4-6:1999 塗料一般試験方法—第4部：塗膜の視覚特性—第6節：測色（色差の計算）により、色差を求めた。
 試験方法：JIS Z 8730:2009 7.1 L*a*b*表色系による色差 に準ずる。





試験結果報告書

株式会社 イングス 殿

一般財団法人 日本塗料検査協会 西支部
支部長 沼田 収平
〒572-0004 大阪府寝屋川市成田町2番3号

依頼No. 155254

2. 試験結果

試験項目	試験片	60度鏡面光沢度		光沢保持率 (%)	色差 (ΔE^*ab)
		試験前	試験後		
促進耐候性 (キセノンランプ法) 480時間	セラミックシェルカバー	2.9	1.8	62	1.32
	クリスタルウッド A	4.5	2.2	49	1.27
	クリスタルウッド B	3.4	2.3	68	2.72

試験項目	試験片	付着強さ (N/mm ²)
付着強さ	セラミックシェルカバー	3.2
	クリスタルウッド A	2.7
	クリスタルウッド B	2.6

以上