

品質性能試験報告書



一般財団法人 建材試験センター
中央試験所長 真野 孝次
埼玉県草加市稲荷5丁目21番20号

試験名称	光触媒コーティング剤の性能試験				
依頼者	名称：株式会社ケミカル・テクノロジー 所在地：大阪府高石市千代田5丁目20-16				
試験項目	ホルムアルデヒド放散量				
試料	名称 ¹⁾ ：光触媒コーティング剤 商品名 ¹⁾ ：NFE2 材質 ¹⁾ ：水性コーティング剤 試験片作製日：2020年5月19日 数量：1瓶(100cc)				
	[備考] 建材試験センターの職員が試料を用いて試験片の作製を行った。 ガラス板(150mm×150mm)の片側全面に、刷毛を用いて試料を30cc/m ² 塗布したものを4枚(2枚×2組)作製し、試験片とした。				
	注 ¹⁾ 依頼者提出資料による。				
試験方法	JIS K 5601-4-1 (塗料成分試験方法-第4部：塗膜からの放散成分分析-第1節：ホルムアルデヒド放散量の求め方) 5 デシケータ法に従った。				
試験結果	試験片組番号	ホルムアルデヒド放散量 (mg/L)			
		測定値	平均値	バックグラウンド値	定量下限
	1	<0.03	<0.03	<0.03	0.03
2	<0.03				
試験期間	2020年 5月19日 ~ 27日				
担当者	材料グループ	統括リーダー	藤 巻 敏 之		
		主査	吉 田 仁 美		
		主任	安 岡 恒 (主担当)		
試験場所	中央試験所 (埼玉県草加市稲荷5丁目21番20号)				

以上

試験所長の文書による承認なしでは、完全な複製を除き、一部分のみを複製してはならない。