分析試験成績書

第509070403-001号 2009年(平成21年)08月21日

依 頼 者 株式会社 スピカコーポレーション

検 体 名 フロアコーティング剤 プレミアムコート

日本食品分析とカー

東京本部 〒151-0062 東京都茂維文元代々木町52番1号 大阪支所 〒564-0031 大阪存状 山東野津町3番1号 名古屋支所 〒460-001 名古屋中田人須4丁目5番13号 九州支所 〒812-0634 福岡山野 1812号

多摩研究所 〒206-0025 東京都多摩市永山6丁目11番10号 千歳研究所 〒066-0052 北海道千歳市文京2丁目3番

彩都研究所 〒567-0085 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目4番41号

2009年(平成21年)07月13日当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析 試験項目	結 果	検 出 限 界	注	方 法
ホルムアルデヒド放散量	0.12 mg/L未満		1	吸光光度法

注1. JIS K 5601-4-1:2003「塗料成分試験方法-第4部:塗膜からの放散成分分析」3.デッケータ法。

以上

試験の記録

検体名:フロアコーティング剤 プレミアムコート

測定条件:

項目	条件			
× for the	コーティング剤:ブタノール=7:3			
希釈率 	(依頼者により希釈されたものについて試験した)			
塗布回数	1回塗り			
合計塗布量	20 g/m ²			
塗布インターバル	- 3			
試験片	150 mm×150 mm×2枚(素材:ガラス)			
試験片作成場所	財団法人 日本食品分析センター 多摩研究所			
試験片作成者所属・氏名	微量試験部環境分析課 宮崎光代			
実塗装面積	450 cm ²			
養生時間	7日間(平成21年07月16日開始)			
養生条件	温度;23 ℃ 湿度;50 %			
捕集時間	24時間(捕集終了: 平成21年07月24日)			

測定結果:

		デシケータ1	デシケータ2	平均
検量線の傾きF		1.495	1.495	_
吸光度	Ad	0.0112	0.0112	_
	Ab	0.0093	0.0093	_
測定値G		0.011	0.011	0.011
試験結果(mg/L)		_	_	<0.12

測定日 平成21年07月24日

* 吸光度は5 cmセルを使用して測定した。