

試験報告書

依頼者 エイブル・エンジニアリング 株式会社 殿
品名 パーシモンウォール 2点
試験項目 ガスの除去性能評価試験及び放出性

平成26年11月11日付けで当所に提出
された試料の試験結果は下記のとおりです。

平成26年11月20日

カケン

〒550-0002 大阪市西区江戸堀2丁目5番19号

一般財団法人 **カケンテストセンター**

大阪事業所 分析テストラボ

Tel (06)-6441-6752 Fax (06)-6441-6803

(旧 財団法人 日本化学繊維検査協会)

記

【試験結果】

1) ホルムアルデヒドガスの除去性能評価試験

試料	ホルムアルデヒド濃度 (ppm)			
	除去性			放出性
	初発濃度	2時間後	24時間後	1時間後
①コテ塗り	1.0	≤0.1	≤0.1	≤0.1
②ローラ塗り	1.0	≤0.1	≤0.1	≤0.1
ブランク (空試験)	1.0	1.0	9.0	1.0

2) アセトアルデヒドガスの除去性能評価試験*

試料	アセトアルデヒド濃度 (ppm)			
	除去性			放出性
	初発濃度	2時間後	24時間後	1時間後
①コテ塗り	1.4	4.0	2.0	1.5
②ローラ塗り	1.4	≤1.0	≤1.0	≤1.0
ブランク (空試験)	1.4	1.4	1.3	≤1.0

*ただし、1測定のみで試験を実施した。

【試験方法】 貴社指定方法

除去性：5Lのテドラーバッグに提示試料1枚を入れ、所定濃度に調製した測定対象ガスを3L注入し、2, 24時間静置後のガス濃度を検知管により測定する。

放出性：除去性能評価試験後のテドラーバッグよりガスを抜き取り新たに空気を3L注入し、40℃で1時間熱処理した後のテドラーバッグ内のガス濃度を検知管により測定する。

除去性、放出性の試験共に試料の表面を常に測定対象ガスに晒した状態で試験した (依頼者指定による)。

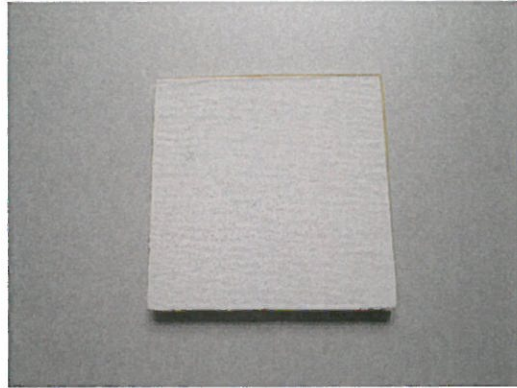
使用検知管 (株)ガステック製	測定範囲	測定時に吸引する ガスの量
ホルムアルデヒド No. 91L	0.1~5 ppm	500ml
	5~40 ppm	100ml
アセトアルデヒド No. 92L	1~20 ppm	100ml

【試 料】

①



②



以 上