

Rapport de test d'émission de COV

Eurofins ATS

Pôle d'activité Aix les Milles
1140 Rue Ampère
F-13851 Aix En Provence
France

Eurofins Product Testing A/S
Smedeskovvej 38
8464 Galten
Denmark

voc@eurofins.com
www.eurofins.com/voc-testing

Date
15/11/2011

Vos réf.

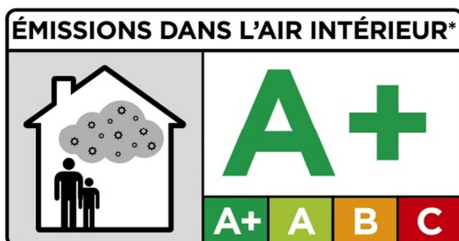
-

1. Information sur l'échantillon

Identification de l'échantillon	349443
Type de produit	PAPIER-PEINT
Numéro de lot	-
Date de production	-
Date de réception	22/08/2011
Période de test (Début-fin)	31/08/2011 - 28/09/2011

2. Conclusion concernant la classe d'étiquetage d'émission de COV.

Cette recommandation est basée sur la réglementation française publiée le 25 mars 2011 (décret DEVL1101903D) et le 13 mai 2011 (arrêté DEVL1104875A). Pour plus d'informations, contacter notre site www.eurofins.com/france-voc.



3. Méthode de test

Méthode	Principe	Paramètres	Limite de détection	Incertitude
ISO 16000 parties -3, -6, -9, -11 Méthodes internes utilisées: 9810, 9811, 9812, 2808, 8400	GC/MS HPLC/UV	VOC Aldéhydes volatils	5 µg/m ³ 5 µg/m ³	22% (RSD) Um = 2 x RSD = 45 %
Paramètres de test dans la chambre d'émission				
Volume de la chambre (L):	119	Température (C):	23	Humidité relative (%): 50
Taux de renouvellement d'air (par heure):	0,5	Facteur de charge (m ² /m ³)	1	
Condition de test: L'échantillon reste dans la chambre d'émission durant les 28 jours de tests.				
Préparation de l'échantillon				

4. Résultats

349443	Concentration après 28 jours $\mu\text{g}/\text{m}^3$	C	B	A	A+
COVT	7,1	>2000	<2000	<1500	<1000
Formaldéhyde	<3	>120	<120	<60	<10
Acétaldéhyde	<3	>400	<400	<300	<200
Toluène	<2	>600	<600	<450	<300
Tétrachloroéthylène	<2	>500	<500	<350	<250
Éthylbenzène	<2	>1500	<1500	<1000	<750
Xylène	<2	>400	<400	<300	<200
Styrène	<2	>500	<500	<350	<250
2-Butoxyéthanol	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
Triméthylbenzène	<2	>2000	<2000	<1500	<1000
1,4-Dichlorobenzène	<2	>120	<120	<90	<60

< Signifie inférieur à

> Signifie supérieur à



Martin Møller Pedersen
M.Sc. (Pharm)



Pascal Ge
Analytical Service Manager