



Produktprüfung
Zertifizierung
Qualitätssicherung



Attestation

Sur la base du rapport d'essais n° 22105-1 en date du 21/09/2010, exécuté selon les critères d'eco-INSTITUT, le produit

Plaque fibres-gypse FERMACELL Fermacell GmbH

a été évalué conformément aux directives françaises suivantes :

„Décret n° 2011- 321 (23.03.2011)“ et „Arrêté relatif à l'étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils NOR: DEVL1104875A (19.04.2011)“

Émissions après 28 jours..... Class d'émission **A+**

Analyse des émissions	Concentration (air de la chambre d'essai) [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] au bout de 28 jours	Classe			
		C	B	A	A+
Formaldéhyde (ALK02)	6	>120	<120	<60	<10
Acétaldéhyde (ALK03)	< 3	>400	<400	<300	<200
Toluène (1-1)	< 1	>600	<600	<450	<300
Tétrachloréthylène (11-1)	< 1	>500	<500	<350	<250
Xylène (1-4, 1-5, 1-6)	< 1	>400	<400	<300	<200
1,2,4-Triméthylbenzène (1-11)	< 1	>2 000	<2 000	<1 500	<1 000
1,4-Dichlorobenzène (VOC sans LCI)	< 1	>120	<120	<90	<60
Ethylbenzène (1-2)	< 1	>1 500	<1 500	<1 000	<750
2-Butoxyéthanol (6-3)	< 1	>2 000	<2 000	<1 500	<1 000
Styrène (1-25)	< 1	>500	<500	<350	<250
COVT	46	>2 000	<2 000	<1 500	<1 000

Cologne, 12/12/2011

eco-INSTITUT GmbH

Dr. Frank Kuebart
(Directeur)



Karin Roth, Dipl.-Geogr.
(Chef de projet)



eco-INSTITUT GmbH
Sachsenring 69
50677 Köln

Fon +49-(0)221-931 245 -0
Fax +49-(0)221-931 245 -33

www.eco-institut.de
www.eco-info.de
info@eco-institut.de

