

Pour le dégagement de formaldéhyde d'un panneau à base de bois selon la norme NF EN 717-1 (2005)

For the release of formaldehyde from a wood based panel according to NF EN 717-1 (2005)

En application de la réglementation allemande / *In accordance wof German regulation* :

[1] MVV TB (Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen) : Bundesministerium für Umwelt Naturschutz und nukleare Sicherheit, Bekanntmachung analytischer Verfahren für Probenahmen und Untersuchungen für die in Anlage 1 der Chemikalien-Verbotsverordnung genannten Stoffe und Stoffgruppen. Bundesanzeiger, Banz 2018. AT 26.11.2018 B2

Société :

Manufacturer

NP ROLPIN

1964, rue de la Grande Lande
F- 40210 LABOUHEYRE

Nature de l'échantillon :

Sample type

ROLPIN UTI

Contreplaqué 100 % pin maritime 13 plis / *100% maritime pine 13-ply plywood*
38 mm
Collage phénolique / *Phenolic adhesive*

Valeur d'émission de formaldéhyde mesurée / *Measured formaldehyde emission value* :

0,01 mg/m³, ou 0,008 ppm (essai interrompu après 221,5 heures selon le chapitre 10 de la norme NF EN 717-1)
0.01 mg/m³ or 0.008 ppm (test stopped after 221.5 hours according to chapter 10 of NF EN 717-1)

Comparaison à la réglementation allemande [1] / *Comparison to German regulation [1]* :

Exigence / *Requirement* : ≤ 0,05 ppm

Résultat / *Result* : Passe / *Pass*

Rapport d'essais en appui du rapport de classement / *Test report supporting report of classification* :

n° 402/19/1191C/1-f-e du / *from* 18/11/2019

Méthode d'essai utilisée / *Test method used* :

NF EN 717-1 (2005) : Panneaux à base de bois – Détermination du dégagement de formaldéhyde – Partie 1 : Emission de formaldéhyde par la méthode de la chambre

NF EN 717-1 (2005) : Wood-based panels - Determination of formaldehyde release - Part 1: Formaldehyde emission by the chamber method

Laboratoire chargé des essais / *Laboratory in charge of tests* :

FCBA

Pôle des laboratoires bois

Laboratoire de chimie-écotoxicologie

Allée de Boutaut - BP 227

33 028 Bordeaux cedex - France

Nom / *Name* : Christophe YRIEIX

Date : 22/11/2019

Fonction / *Function* : Responsable Technique Qualité de l'Air

Signature / *Sign* :



Ce rapport de classement comprend 1 page et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité. L'utilisation des résultats mentionnés ci-dessus est sous l'entière responsabilité du fabricant. Elle est basée sur les déclarations du fabricant concernant l'appartenance de l'échantillon testé à la famille commerciale et sur son engagement à avoir fourni un échantillon représentatif de sa production.

This document can only be copied in totality. It includes 1 page. In the event of any inaccuracies or differences between the French and the English versions, the French version of this report will prevail. The use of the results mentioned above is under the entire responsibility of the manufacturer. It is based on the declarations of the manufacturer concerning the membership of the sample tested with the commercial family and on its engagement to have provided a sample representative of its production.