



FINSA

Financiera Maderera, S.A. -FINSA-
Carretera A Coruña-Tui, km. 57
15884 SANTIAGO DE COMPOSTELA
ESPAGNE

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

CPR2012/05/12 DoP n° 00034

MEDILAND M1

Fabriqué à l'usine:
FINSA FRANCE SAS
Zone industrielle
40110 Morcenx. France

| Produit type | Usage prévu | SEVCP* | Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié | Numéro de référence |
|--------------|--|--------|---|---------------------|
| MDF | Usage intérieur comme composant non structurel en milieu sec | 1 | FCBA 0380 | 0380-CPD-0311 |

*Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V CPR 2012/05/12 - (EU) No 305/2011

Déclaration des performances:

| Caractéristiques essentielles | Performances | | | | Norme harmonisée |
|---|-------------------|---------|----------|----------|------------------|
| | Épaisseurs (mm) | | | | |
| | unité | 10 a 12 | >12 a 19 | >19 a 30 | |
| Résistance à la flexion | N/mm ² | 22 | 20 | 18 | EN 13986:2004 |
| Module d'élasticité en flexion | N/mm ² | 2500 | 2200 | 2100 | |
| Cohésion interne | N/mm ² | 0.6 | 0.55 | 0.55 | |
| Gonflement après immersion dans l'eau 24H | % | 15 | 12 | 10 | |
| Classe d'émission de formaldéhyde | Classe | E1 | E1 | E1 | |
| Réaction au feu | Classe | B-s2,d0 | B-s2,d0 | B-s2,d0 | |
| Facteur de Résistance à la vapeur d'eau Copeaux humides / Copeaux secs Tableau 9 EN 13986:2004 | μ | 18 / 27 | 16 / 25 | 14 / 22 | |
| Isolement acoustique au bruit aérien (R) Point 5.10 EN 13986:2004 | db | 26 | 28 | 30 | |
| Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 250Hz à 500Hz Tableau 10 EN 13986:2004 | α | 0.10 | 0.10 | 0.10 | |
| Coefficient d'absorption acoustique Plage de fréquence 1000Hz à 2000Hz Tableau 10 EN 13986:2004 | α | 0.20 | 0.20 | 0.20 | |
| Conductivité thermique (λ) Tableau 11 EN 13986:2004 | W/(m.K) | 0.13 | 0.12 | 0.11 | |
| Durabilité biologique | Utilisez classe | 1 | 1 | 1 | |
| Contenu pentachlorophénol (PCP) | ppm | ≤5 | ≤5 | ≤5 | |

Les performances du produit MEDILAND M1 est conforme à la performance déclarée.

Cette déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité de Financiera Maderera, S.A. -FINSA-

Javier Portela
FINSA Directeur de Qualité et Développement
Santiago de Compostela, July 1st 2013