

1. Code d'identification unique du produit type :

Entrevous en polystyrène expansé pour système de plancher à poutrelle et entrevous conformes au domaine d'application de la norme EN 15037-4.

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 du Règlement (UE) N° 305/2011:

CoffraBox Précontraintes M1 - HourdiBox Précontraintes Décor
CoffraBox Treillis M1 - HourdiBox Treillis Décor

3. Usage ou usages prévus du produit de construction

Application structurelle conformément à la norme EN 15037-4:2010

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 du Règlement (UE) N° 305/2011:

Zone d'Activités
Rue Principale
68600 WOLFGANTZEN

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 du Règlement (UE) N° 305/2011

Non applicable

6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011:

Système 3 pour la réaction au feu
Système 2+ pour les autres caractéristiques

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

Le CSTB (Organisme Notifié n°0679) a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine, et réalise la surveillance continue, l'évaluation et l'acceptation du contrôle de la production en usine, selon le système 2+.

Il a délivré les certificats de conformité du contrôle de la production en usine.

Le CSTB (Organisme Notifié n°0679) a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3.

Il a délivré les rapports d'essais correspondants.

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée

Non applicable

9. Performances déclarées :

| Caractéristiques essentielles selon EN 15037-4 : 2010 Usage prévu : Application structurelle | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------------------------|------------------------|-------|--|----------------------------------|--|-----|------------------------|--|------------------------|
| Designations commerciales | Dispositions constructives | | | | Capacité portante (par essai) | | | Résistance au feu et Réaction au feu | | | Isolation acoustique au bruit aérien et transmission des bruits d'impact (lorsque le produit est également destiné à des applications acoustiques) | | Conductivité thermique et résistance thermique | | Durabilité | | Substances dangereuses |
| | Géométrie | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Largeur de l'entrevous (mm) | Hauteur de l'entrevous (mm) (1) | Longueur de l'entrevous (mm) | Hauteur (épaisseur) de la languette (mm) (1) | Résistance mécanique | Résistance à la compression | Résistance au feu | Réaction au feu (Euroclasse) | Propriétés acoustiques | | Conductivité thermique (W/m.k) | Résistance thermique (1) (m².KW) | Durabilité | | Substances dangereuses | | |
| CoffraBox Précontraintes M1 | 550 | (1) | 1200 | 0 | R1b | NPD | E | NPD | | 0,037 | de 0,86 à 0,98 | NPD | | NPD | | | |
| HourdlBox Précontraintes Décor | 545 | (1) | 1200 | (1) | R1b | NPD | E | NPD | | 0,036 | de 2,45 à 6,40 | NPD | | NPD | | | |
| CoffraBox Treillis M1 | 520 | 120 | 1200 | 0 | R1b | NPD | E | NPD | | 0,037 | de 0,90 à 0,91 | NPD | | NPD | | | |
| HourdlBox Treillis Décor | 520 | (1) | 1200 | (1) | R1b | NPD | E | NPD | | 0,037 | de 2,45 à 8,95 | NPD | | NPD | | | |

(1) se reporter à l'étiquette pour connaître les dimensions et le détail des résistances thermiques pour l'entrevous livré et suivant la poutrelle associée

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 ci-dessus sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

N. MELIANI

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "N. Meliani".

Responsable Laboratoire & Qualité

A UNGERSHEIM, le 07/11/2016