

Déclaration des Performances

No. 018/DoP

Règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE

1. Code d'identification unique du produit type:

Ardoises en fibres-ciment

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:

Cembrit Slates

(Německý čtverec, Česká šablona, Dánský obdélník, Anglický obdélník, Bobrovka, Betternit, Dominant, Horal, Rhombus, Rhombus šablona, Berona, Jutland, Zeeland, Moorland, Westerland, Diamond Slate, Skifre 40/40, Skifre 30/60, Skifre 60/60, Dolmen, Bravan, Cembrit Quadra)

2. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Toiture ou bardage (finitions des murs intérieurs et extérieurs)

3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

Cembrit Holding A/S
Sohngaardsholmsvej 2
PO Box 750
DK-9100 Aalborg, Denmark
Email: info@cembrit.com

4. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

N'est pas applicable

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 3

- 6a. Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

**Technical and Testing Institute of Construction Prague, s.p.,
Organisme Notifié N° 1020
Branch 0700– Ostrava, U Studia 14,
700 30, Ostrava-Zábřeh, Czech Republic**

a performé les essais de type selon système 3 et a issu les rapports d'essais correspondants No.1020-CPD-070029628 du 29 juin 2006, No. 1020-CPD-070034977 du 15 août 2008, et No. 1020-CPD-070045585 du 28 Juin 2013.

**PAVUS, a.s.
Notified body No. 1391
Prosecká 412/74, 190 00 PRAHA 9
Prosek, Czech Republic**

Réalisation d'essais de réaction au feu et classification selon EN 13501-1. Rapport d'essai n° PKI-01-03-097-A-0, date du 26. juin 2013.

- 6b. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

N'est pas applicable

7. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Type de plaques	NT	
Résistance mécanique	h / mm	Moment de rupture
<i>h – dimension de l'ardoise en fibres-ciment mesurée perpendiculaire à la ligne de fixation</i>	h ≤ 350 350 < h ≤ 450 450 < h ≤ 600 600 < h ≤ 850	30 Nm/m 40 Nm/m 45 Nm/m 55 Nm/m
Densité apparente	min I 600 kg/m³	
Réaction à un incendie extérieur	B_{ROOF} (Considéré comme satisfaisant)	
Classement au feu	Classe A2-s1, d0	
Imperméabilité à l'eau	OK	
Tolérances: Longueur Largeur Epaisseur	± 3 mm +25% -10% valeur nominale	
Émissions de substances dangereuses	Performance non déterminée	
Durabilité - eau chaude	R_L ≥ 0.75	
Durabilité - immersion /séchage	R_L ≥ 0.75	
Durabilité - gel-dégel	R_L ≥ 0.75	
Durabilité - chaleur-pluie	OK	

EN 492:2012+A1 :2016
Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibres-ciment
Spécification du produit et méthodes d'essai

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

EN 492:2012+AI :2016
Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibres-ciment
Spécification du produit et méthodes d'essai

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Esben Moos, Group Technical Manager
Aalborg 14. Juin 2017



.....