

Déclaration des Performances

No. 018/DoP

Règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction (DPC UE 305/2011)

1. Code d'identification unique du produit type:

Plaques planes 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(4):

Cembrit Ardoises

(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 (couvertures de toit) 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(5):

**Cembrit Holding A/S
Gasværksvej 24
DK-9000 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(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.,
Notified body No. 1020
Branch 0700– Ostrava, U Studia 14,
700 30, Ostrava-Zábřeh, Czech Republic

A performé les essais de type initial et d'acceptation selon système 3 du EN 492. Rapport d'essai n° 1020-CPD-070029628, du 29 juin 2006, n° 1020-CPD-070034977, du 15 août 2008 et n° 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, 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 plaque	NT		
Résistance mécanique	h / mm	EN 492:2012+A2:2018 Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibre-ciment Spécification du produit et méthodes d'essai	
h - taille de l'ardoise en fibres-ciment mesurée perpendiculairement à la ligne de fixation située au niveau ou le plus près du plan horizontal du toit	h ≤ 350		Buigment 30 Nm/m
	350 < h ≤ 450		40 Nm/m
	450 < h ≤ 600		45 Nm/m
	600 < h ≤ 850		55 Nm/m
Densité apparente	min 1 600 kg/m ³		
Réaction à un incendie extérieur	B _{ROOF} (considéré comme satisfaisant)		
Classe de réaction au feu	A2-s1,d0		
Imperméabilité à l'eau	Pas de gouttes d'eau		
Tolérances	Longueur, Largeur		± 3 mm -10% / +25% valeur nominale
	Epaisseur		
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	Validée		

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

EN 492:2012+A2:2018
Plaques planes 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 12 août 2019



.....