

4. Classement et champ d'application (Classification and Field of application)

4.1 Référence du classement (Reference of classification)

Le présent classement a été effectué conformément à l'EN 13501-1 : 2018.

This classification has been carried out in accordance with EN 13501-1:2018.

4.2 Classement (Classification)

Le produit **Bardage claire voie en résineux ignifugé**, en fonction de son comportement au feu, est classé (The product Fire retardant-treated softwood ribbon elements, in relation to its reaction to fire behaviour, is classified): **C**

Le classement complémentaire en relation avec la production de fumée est (the additional classification in relation to smoke production is): **s2**

Le classement complémentaire en relation avec les gouttelettes/particules enflammées est (the additional classification in relation to flaming droplets / particles is) : d0

COMPORTEMENT AU FEU Fire Behaviour		PRODUCTION DE FUMEES Smoke Production		GOUTTELETTES ENFLAMMEES Flaming droplets		
С	-	s	2	d	0	

Classement de réaction au feu: C - s2, d0 Reaction to fire classification:

4.3 Champ d'application (Field of application)

Le présent classement est valable pour les paramètres suivants liés au produit :

The classification is valid for the following product parameters

Propriétés du produit Bardage claire voie en résineux ignifugé décrits dans le paragraphe 2. (Properties of product Fire retardant-treated softwood ribbon elements described in paragraph 2).

Le classement est valable pour les conditions d'utilisation finale suivantes :

The classification is valid for the following end use applications:

- contre un substrat /support classé au moins A2-s1,d0 de masse volumique minimale 525 kg/m³ et d'épaisseur minimale 12 mm (de type plaque de plâtre standard) (on a class A2-s1,d0 substrate or better with minimal density of 525 kg/m³ and minimal thickness of 12 mm (standard plaster board type)).
- ✓ Distance minimale entre le bardage et le support A2-s1, d0 de 70 mm (mounting with a minimal distance between the cladding and the A2-s1, d0-rated building support of 70 mm)
- ✓ Pour 1m² de paroi (for 1m² of cladding): la surface 'développée' maximale exposée du produit avec son ossature est de 2,4 m². (the maximum developped exposed area of the product with the frame is 2.4 m² mm)
- ✓ orientation verticale des éléments (vertical orientation for wood ribbon elements)

Ce rapport de classement comprend 5 pages et ne peut être utilisé ou reproduit que dans son intégralité. Seule la version en langue française fait foi. This classification report consists of 5 pages and may only be used or reproduced in its entirety. The French version of this report will prevail.