

DECLARATION DES PERFORMANCES

Conforme à l'annexe III du Règlement (UE) No. 305/2011 pour les Produits de Construction

DOP-IFC-1001-ETA170033 – V03 FR

Code d'identification unique du produit : **Ouate de cellulose (LFCI) selon ETE-17/0033**
IGLOO FRANCE - OUATIFI - CELLULO'PRO - GREY SNOW - WATT LESS

Usages prévus : Isolation thermique des bâtiments (ThIB) – Isolation de murs, toitures, planchers. Application pneumatique par insufflation, soufflage, ou avec adjonction d'eau.

Fabricant : **IGLOO FRANCE CELLULOSE SAS**
 18, rue Michel Breton – 85 150 LES ACHARDS
www.cellulose-igloo.com

Système d'évaluation et de vérification des performances : AVPC Système 3

Document d'Evaluation Européen : EAD 040138-01-1201 : 2018-05 « Produits isolants thermiques et / ou acoustiques en vrac, formés en place, à base de fibres végétales ».

Evaluation Technique Européenne : **ETA-17/0033 : 11/01/2021**
Organisme d'évaluation technique : Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB),
 F-77447 Marne-La-Vallée Cedex 2

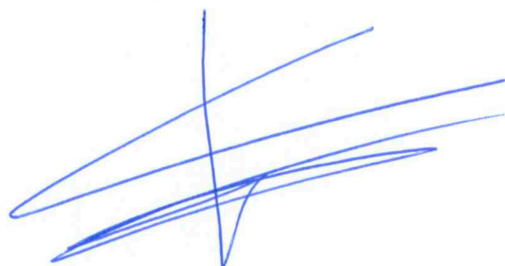
Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Classe de réaction au feu	NPD	ETE-17/0033: 11/01/2021 EAD 040138-01-1201: 2018-05
Masse volumique : Soufflage Insufflation Projection humide	24 – 32 kg / m ³ 48 – 58 kg / m ³ 35 – 45 kg / m ³	
Résistance au développement de moisissures (EN 15101-1)	0	
Conductivité thermique déclarée λ_D : Soufflage Insufflation Projection humide	0,040 W / (m · K) 0,042 W / (m · K) 0,042 W / (m · K)	
Tassement : par impact (soufflage) par sollicitations climatiques cycliques (soufflage) par vibrations (insufflation)	≤ 15 % $S_{cyc} = 21\%$ SH25 SCO	
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	2	
Résistance à la corrosion	NPD	
Résistance spécifique à l'écoulement de l'air	NPD	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Charles Kirié
Président
Les Achards, le 11/02/2021



DOP download : www.cellulose-igloo.com/telechargements/