



Caractéristiques techniques

CLIMACELL STANDARD

Agrément technique européen
Agrément général de l'office de la construction
Composition :
Produit ignifuge et fongicide :

Conductivité thermique en $W/(m \cdot K)$
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ
Capacité thermique, spécifique en $J/(kg \cdot K)$
Affectation par moisissure, niveau d'évaluation
Classe de dangerosité
Mise en oeuvre vérifiée selon
Formaldéhyde (méthode WKI)
Réaction au feu, classe de feu selon DIN 4102
Classe de feu européenne selon DIN EN ISO 13501-1
Indice d'incendie CH
Masse volumique selon utilisation en kg/m^3 Impédance
acoustique par rapport à la longueur
selon DIN EN 29053
pour une masse volumique de $35 kg/m^3$
pour une masse volumique de $45 kg/m^3$
pour une masse volumique de $55 kg/m^3$
Capacité de Sorption conforme à DIN 52620 en %
Humidité normale en %
Taux énergétique primaire en kWh/m^3
Poids de livraison par sacs en kg
Conditionnement sur palette euro

ETA 08 / 0009 et ETA 08 / 0029 (sans borate)
Z 23.11-289
Fibres de cellulose à partir de pur papier journal
Teneur en acide borique et borax en dessous de
10 % du poids
0,040
de 1 à 2
2100
0
CD 0 selon DIN 68800 Partie 3
DIN 4108 et DIN 4109
en dessous du seuil décelable
B 2
E
5.3 VK
de 30 à 65
3,6 - 20 kPas / m^2
3,6 kPas / m^2
9,4 kPas / m^2
19,8 kPas / m^2
16
10
44
12,5 et 15
21 sacs par palette

CLIMACELL SANS ENCRE D'IMPRIMERIE

Composition :

Fibres de cellulose à partir de pur papier journal
non imprimé

CLIMACELL SANS BORATE

Agrément technique européen
Agrément général de l'office de la construction
Composition :
Produit ignifuge et fongicide :

ETA 08 / 0029
Z 23.11-301
Fibres de cellulose à partir de pur papier journal
À base de phosphate d'ammonium

Autres caractéristiques techniques identiques
à **Climacell Standard**