

FICHE TECHNIQUE : FIBRE DE CARTON



1 – COMPOSITION :

NOUS UTILISONS PRINCIPALEMENT DU CARTON NEUF NON CONFORME.

Sa provenance :

85% industrie

(Zone chalonaise rayon de 20km maxi)

Les additifs ignifugeants et fongicides :

4.5% acide borique

7% hydroxyde d'aluminium.

Traitement anti poussière (0.5% d'huile minérales)



2 – CONDITIONNEMENT :

Poids : **11kg / ballot**

Dimensions (mm) : **300 / 400 / 600**

Nombre de ballots /palette : **36**

Poids palette : **396 kg**



3 – STOCKAGE :

A l'abri des intempéries

A l'abri des UV

Conditionnement étanche en option



4 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

MISE EN ŒUVRE	SOUFFLAGE	INSUFFLATION	PROJECTION HUMIDE
Densité de mise en œuvre	30kg/m ³ à 40kg/m ³	50kg/m ³ à 65kg/m ³	45 kg / m ³ 50 à 65 kg
Conductibilité thermique laboratoire	0.040W /(m.k)	0.043W / (m.k)	0.043W /(m.k)
Conductibilité thermique certification	0.042W /(m.k)	0.044W /(m.k)	0.043W /(m.k)
Epaisseur	50 à 500mm	20 à 300mm	30 à 250 mm
Résistance au développement fongique	Inerte	Inerte	Inerte
Classement feu C S2 D0			



5 – CONTROLES QUALITES :

Conductibilité thermique	2 fois / semaine	Réaction feu	1 fois / poste
Masse volumique	1 fois / poste	Tassement	1 fois /trimestre
Taux d'humidité	1 fois / semaine		



6 – CERTIFICATIONS / GARANTIES :

ACERMI : accordée le 14 octobre 2015 : N°16/D/213/1147

AVIS TECHNIQUE : insufflation ou projection humide 20/17-404_V2

ASSURANCE décennale (article 1792 – 4 dode du civil) **RPP DU BTP n°605819**



7 – COMPORTEMENT AU FEU :

La fibre de carton est auto-extinguible

Classement feu : C S2 D0