



1 - COMPOSITION :



NOUS UTILISONS DU CARTON NEUF NON CONFORME.



 Sa provenance :
85% industrie cartonnaire
(zone de chalandise rayon de 20 km maxi)

 Les additifs ignifugeants et fongicides :
4.5 % acide borique
7 % hydroxyde d'aluminium

Traitement anti poussière (0.5 % d'huile minérale).

2 - CONDITIONNEMENT :

 Poids : 11kg / ballot
 Dimensions (mm) : 300 / 400 / 600

 Nombre de ballots / palette : 36
 Poids palette : 396kg

3 - STOCKAGE :

 A l'abri des intempéries  Conditionnement étanche en option

4 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :





MISE EN ŒUVRE	SOUFFLAGE	INSUFFLATION	PROJECTION HUMIDE
Densité de mise en œuvre	30 kg / m ³ à 40 kg / m ³	50 kg / m ³ à 65 kg / m ³	50 kg / m ³ à 65 kg / m ³
Conductibilité thermique laboratoire	0.040 W / (m.k)	0.043 W / (m.k)	0,043
Conductibilité thermique certification	0.041 W / (m.k)	0.044 W / (m.k)	0,043
Épaisseur	50 à 558 mm	20 à 450 mm	30 à 250 mm
Résistance au développement fongique	Inerte	Inerte	Inerte
Classement feu déclaré	C s3 d0	C s3 d0	C s3 d0
Résultats CSTB	C s3 d0	B s2 d0 à 65 kg / m ³	B s2 d0 à 65 kg / m ³
Couleur	Marron constant	Marron constant	Marron constant
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur	1	1	1

5 - CONTRÔLES QUALITÉS :



Conductibilité thermique 2 fois / semaine
Masse volumique 1 fois / poste
Taux d'humidité 1 fois / semaine

Réaction feu 1 fois / poste
Tassement 1 fois / trimestre

6 - CERTIFICATIONS / GARANTIES :

-  Avis technique 20/17-404_v1 : application par insufflation ou projection humide mur
-  Avis technique 20/17-405_V1 : application par soufflage en combles perdus
-  AMB : 11 mars 2016 CQMB N° 2015/001
-  Assurance décennale (article 1792 - 4 code du civil) RPP du BTP n° 605819

7 - COMPORTEMENT AU FEU :

-  La fibre de carton est auto-extinguible.
-  Soufflage : C s3 d0 / Insufflation : B s2 d0 à 65 kg / m³