



CLASSEMENT REACTION AU FEU

Classes selon NF EN 13501-1+A1			Exigence
A1	-	-	Incombustible
A2	s1	d0	M0
A2	s1	d1	M1
A2	s2	d0	
	s3	d1	
B	s1	d0	M2
	s2	d1	
	s3		
C	s1	d0	M3
	s2	d1	
	s3		
D	s1	d0	M4 (non gouttant)
	s2	d1	
	s3		
Toutes classes autres que E-d2 et F			M4

L'OPACITE DES FUMEEES (QUANTITE ET VITESSE) NOTEE S POUR SMOKE

- **s1** : Quantité et vitesse de dégagement faibles
- **s2** : Quantité et vitesse de dégagement moyenne
- **s3** : Quantité et vitesse de dégagement haute

LES GOUTTELETTES ET DEBRIS ENFLAMMES NOTEE D POUR DROPLETS

- **d0** : aucun débris
- **d1** : aucun débris dont la combustion dure plus de 10 secondes
- **d2** : ni d0 ni d1

	Combustibilité	Inflammabilité	Exemples	Produits Kooble
M0	Incombustible		Pierre, brique, ciment, tuiles, plomb, acier, béton, verre...	
M1	Combustible	Ininflammable	Matériaux composites, PVC rigide, certains bois ignifugés...	ECOPEG 35 – ECOPEG 39+ - OUATE CELLULOSE > 100MM
M2	Combustible	Difficilement inflammable	Moquette murale, panneau de particules...	
M3	Combustible	Moyenne inflammable	Bois (y compris lamellé-collé), revêtement sol caoutchouc, laine, moquette polyamide...	
M4	Combustible	Facilement inflammable	Papier, polyester (hors fibre PET), polypropylène, tapis fibres mélangées...	STEICO INTEGRAL 60MM – BIOFIB 16MM – BIOFIB PANO 35MM – LAINE DE COTON – OUATE CELLULOSE 40<100MM – STEICO 036 – STEICO FLOOR/ISOREL/UNDERFLOOR/UNIVERSAL
NC	Non classé	Non classé		

C'est généralement la plaque de plâtre de cloison qui assure un coupe feu 15 min, d'où la combustibilité des produits STEICO. Nous vous proposons des produits issus de matériaux naturels renouvelables qui limitent les allergènes et les produits toxiques, améliorent la circulation et la qualité de l'air dans l'habitat. Côté performance, ils n'ont rien à envier aux isolants « classiques » ☺