



## **NEFALIT 5**

## **CARTONS SANS AMIANTE** (Fibres minérales)

• **Dimensions** : 1 m x 1 m.

Existe également en température de classification 850° - 1100° - 1200° C (nous consulter).



NEFALIT 5		
Epaisseur en mm	Poids/plaque en Kg	Prix H.T. €/plaque
2,00	1,90	
3,00	2,85	
4,00	3,80	
5,00	4,75	
6,00	5,70	
8,00	7,60	
10,00	9,50	

## CARACTERISTIQUES

- Températures de classification : 750° C

- Densité : 0,95 g/cm³

- Coefficient de conductivité thermique

à 400° C : 0,15 W/m.K

- Perte au feu à 800° C : 13,50 %

 Résistance à la traction : longitudinale 40 kg/cm²
transversale 30 kg/cm²

- Retrait à 800° C - 24 heures : 2 %

- Compressibilité selon ASTM F 36

méthode H : 15 %

- Reprise élastique : 35 %

## APPLICATIONS:

Constructions des fours, industrie sidérurgique et fonderie. Industrie des métaux non ferreux.

Industries: électrique, thermique, chimique, pharmaceutique, aéronautique, automobile, constructions navales.