



NEFACIER 1500

NEFACIER 1500 est un carton minéral réfractaire sans amiante à base de fibres céramiques à faible teneur en infiltrés et haute résistance en température.

CARACTERISTIQUES	Valeurs	unités
Couleur	Gris	-
Température limite d'utilisation	1500	°C
Densité	0.9	-
Coefficient de conductivité thermique à 400°C	0.12	W/m.K
Perte au feu 800°C	12	%
Résistance à la traction longitudinale	50	kg/cm ²
Résistance à la traction transversale	40	kg/cm ²
Retrait		
à 1000°C (24 heures)	1.2	%
à 1150°C (24 heures)	4.0	%
Compressibilité selon ASTM F 36 méthode K (70 kg/cm ²)	7	%
Reprise élastique	55	%

Format standard : rondelles découpées

Épaisseurs standards : 5 mm (+/- 10 %)

Les caractéristiques techniques mentionnées ci-dessus sont des valeurs moyennes typiques obtenues selon les méthodes de tests indiquées et peuvent donc être susceptibles de variations de fabrication normales. Elles sont fournies à titre indicatif. Elles ne constituent pas une garantie, et nous vous recommandons d'effectuer un essai avant la mise en œuvre définitive.