



Les tresses VHTC

Elles sont composées de fils en verre E entrelacés autour d'une âme également constituée de fils en VHTC

Elles peuvent être de section ronde, carrée ou rectangulaire

Leur composition leur confère légèreté, flexibilité, excellent pouvoir isolant.

La fibre utilisée - 100 % bio soluble - est totalement sans danger pour la santé.

Applications

- Joints de portes (fours ou chaudières)
- Joints de lingotières
- Calorifugeage
- Protection thermique en recouvrements divers

... / ...

Comportement thermique

1.000°C: ramollissement du verre HT cardé
150° - 220°C: disparition de la viscosité
1.400°C: fusion de l'inox

Propriétés chimiques

Résistance	VHTC	Viscose	Inox
aux acides:	moyen	Bon (sf HNO ₃)	faible
aux bases:	moyen	faible	bon
aux solvants:	bonne	bon (sf DMF)	bon

Propriétés physiques

Résistance	VHTC	Viscose	Inox
aux UV:	bonne	bonne	bonne

Spécifications techniques (exemple d'une dimension)

<u>Dimensions</u>	<u>Poids</u>	<u>Conditionnement</u>
25 x 25 mm	330 g/m	Couronne de 20 m

Autres dimensions: nous contacter.

Nos coordonnées:

Ferlam Technologies
85, rue Monge
BP 317
59056 Roubaix cedex 1
France

Tél: + 33 (0)3 20 65 96 96
Fax: + 33 (0)3 20 65 96 99
Site internet: www.ferlam.com
Contact: info@ferlam.com