

Tresse Verre E 550



La tresse est produite à partir de différents types de fils et peut être livrée en finition **ronde, carrée ou rectangulaire**.

La tresse à base de fibres de verre E est un produit de haute résistance avec faible compressibilité et est particulièrement recommandée pour les applications lourdes.

On peut augmenter la lubricité de la tresse grâce à un graphitage extérieur.

La tresse à base de fibres de verre E est fabriquée avec des filaments continus texturisés de maximum 9 microns.

Ces fibres causent sensiblement moins d'irritation que d'autres fibres plus rugueuses.

PROPRIETES CHIMIQUES

La tresse à base de fibres de verre E propose une excellente stabilité à la plupart des agents corrosifs, à l'exception des acides fluorhydrique et phosphorique et des bases fortes. Résistance diélectrique excellente.

PROPRIETES PHYSIQUES

Densité moyenne	900 kg/m ³
Couleur	Blanc
Composition	Silice
Limite d'utilisation continue	550 C Verre-E 200°C Silicone
Point de fusion	840 C

DISPONIBILITE

La tresse à base de fibres de verre E est disponible dans les diamètres de 5 à 60 mm et en section de 5 x 5 - 60 x 60 mm. Autres dimensions disponibles sur demande. Tous nos produits à base de verre E sont disponibles en version noire par l'utilisation d'un colorant. Parallèlement, les joints tressés à base de verre-E peuvent aussi être livrés avec une couche d'élastomère au silicone, donnant au joint une meilleure élasticité ainsi qu'une meilleure étanchéité au gaz à basse température.

APPLICATIONS

- Joints statiques dans les chaudières et les fours à coke
- Étanchéité de chariots de four tunnel
- Joints dans des échangeur thermiques
- Joints entre les éléments de filtres
- Enveloppement d'échappement