FerlaBraid square

Propriétés

La FerlaBraid Square VHTC est composé de fils de verre haute température cardé entrelacés. Ses avantages techniques essentiels sont sa légèreté, sa déformabilité, son excellente capacité d’isolation thermique. Le fil de verre haute température cardé (VHTC) résiste à la chaleur extrême (degré de ramollissement du verre HT cardé est de 1000°C) et permet l?utilisation de ce produit dans un grand nombre d?applications. Il est également appelé « biosoluble » car ces fibres sont solubles dans l?organisme en cas d?inhalation.
?Composition : VHTC, Option : renfort Sil ou NCR

Applications

Isolation haute température

Dimensions

Largueur: 4 - 30mm

Propriétés thermiques

Verre: 710°C, ramollissement de la fibre VHTC: 1000°C, ramollissement du verre HT cardé