



TESSILI “KX”

Tessili in Filato “KX”

I “Tessili in filato KX” sono dei manufatti studiati e realizzati espressamente per particolari applicazioni nell’industria vetraria; essi vengono infatti prodotti utilizzando dei filati cardati da una miscchia costituita dal 70% di fiocco di Acciaio Inox e dal 30% di fiocco di fibra Para-Aramidica (Kevlar o Twaron).

Tali filati sono quindi tali da conferire ai manufatti finiti notevoli caratteristiche sia meccaniche che termiche.

Possiamo realizzare trecce, tonde e quadre, calze, nastri, corde ritorte, cioè la gamma completa dei manufatti utilizzati per il rivestimento sia delle pinze di movimentazione del vetro cavo, sia dei cilindri di scorrimento del vetro temperato in lastre.

I manufatti “KX” si pongono, come costi e come performances, fra i tessili in fiocco di Acciaio Inox 100% ed i tessili in filato Para-Aramidico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Materia prima | : miscela 70% fiocco Inox- 30% fiocco Para-Aramide |
| Tipo di Inox | : AISI 316L |
| Diametro fibra Inox | : 12 micron |
| Temperatura di esercizio Inox | : 750 °C |
| Temperatura di esercizio Para-Aramide | : 350 °C (punte 400 °C) |