



Informazioni tecniche Manufatti tessili e non per l'Industria Vetraria

Manufatti Tessili e non per l'Industria Vetraria

La nostra Azienda, nata come produttrice di semilavorati per l'Industria Termotecnica e per l'Isolamento termoelettrico, si è andata sempre più indirizzando verso la produzione di manufatti tessili impiegati nella Industria del Vetro, sia Piano che Cavo, coprendo l'intera gamma dei possibili prodotti.

La specializzazione raggiunta ci consente inoltre non solo di ottimizzare al massimo i costi di produzione, ma anche, visti i volumi ormai raggiunti, di ottenere condizioni di acquisto dei filati particolarmente vantaggiose; da ciò riteniamo che le nostre quotazioni possano essere giudicate fra le più concorrenziali.

Infatti, come detto, ci siamo sempre più specializzati nella produzione di articoli tessili (Nastri, Corde trecciate tonde e quadre, Corde ritorte, Trecce tricoté, Calze, Tubolari, Tessuti ecc. ecc.) realizzati con i filati Para-Aramidici (Kevlar DuPont e Twaron Teijin) nelle loro varie possibili tipologie di fornitura (a Bava Continua, a Fiocco Strappato, a Fiocco Cardato, tipo Dref con anima Vetro), normalmente impiegati per il rivestimento dei rulli di trasporto e scorrimento nei forni di tempera e ricottura dell'Industria Vetraria piana e per la ricopertura delle pinze di movimentazione nell'Industria del Vetro cavo.

Possiamo produrre Nastri, Trecce tonde, Calze utilizzando, sempre per gli stessi scopi, filati di Preox/Aramide con percentuale 70/30% (anche chiamati filati di Carbonio/Kevlar), di colore verde scuro, con prestazioni termiche leggermente migliori; possiamo anche fornire tessuti in fiocco di Acciaio Inox (feltri, nastri, trecce, guaine), sia puro che miscelato con fibre Aramidiche; con quest'ultimo filato produciamo guaine di rivestimento pinze e cilindri.

Siamo inoltre in grado di fornire i Tessuti di Vetro, nelle varie altezze e nelle varie grammature, normalmente utilizzati nel Vostro settore per la curvatura del Vetro e calze in filato di Silice e di Allumina per ricopertura rulli.

Nel settore "Vetro Cavo" forniamo anche particolari vari realizzati in Grafite e/o Carbonio, con macchine operatrici, impiegati ad esempio come inserti o placchette per le pinze di movimentazione o come elemento intermedio negli spingitori (articoli non di nostra produzione).

Infine stiamo iniziando ad introdurre, finalmente anche in Italia, i manufatti tessili di cui sopra realizzati con filato ZYLON a bava continua e a fiocco cardato, con caratteristiche termiche (resiste fino a 650 °C) e meccaniche (migliori rispetto alla fibre Para-Aramidiche del 70/80%) eccezionali, anche se gli attuali costi ne limitano le applicazioni.

Il nostro Servizio Tecnico rimane comunque a Vostra completa disposizione per qualsiasi particolare esigenza, rammentandoVi che, essendo noi produttori dei manufatti tessili indicati, siamo in grado di seguire le indicazioni del Cliente, realizzando ciò che anche la sua esperienza ha individuato come migliore soluzione tecnica.