

TESSUTI

I Tessuti in Ceramica ottenuti dalla lavorazione a telaio dei Fili in Ceramica, vengono prodotti in diversi spessori e grammature.

I Tessuti in Ceramica possono essere forniti grezzi per impieghi generici di isolamento e, per impieghi particolari, possono essere trattati o lavorati con Grafite, PTFE, Vermiculite, Alluminizzati, Gommati, Siliconati, etc..per migliorarne alcune peculiarità specifiche.

Tipo	Descrizione	Max. Temperature °C
1231	Tessuto in Ceramica Rinforzato Vetro	700
1232	Tessuto in Ceramica Rinforzato Inconel	1100

Gamma -

Spessore mm.	Peso gr/sqm	Lunghezza Rotoli mt.	Larghezza mt.
2	1000	30	1
3	1400	30	1
5	2000	25	1,1

Impieghi - Isolamento termico e protezione al calore impianti, nei trattamenti termici, tendine protettive di forni, ripari antiscintille di superfici estese etc.
Produzione di Manufatti : Coperte, Tendon, Articoli x Antinfortunistica, Giunti Compensatori, Pannelli e Materassini Isolanti, Guarnizioni

MANUFATTI

una vasta gamma di Manufatti su disegni e specifiche del cliente.

GIUNTI DI DILATAZIONE -

Sono dei Giunti Tessili Multistrato utilizzati come compensatori di dilatazione e sono realizzati con uno o più strati di diversi tessuti specifici (per alte temperature, siliconati, alluminizzati, teflonati etc) e materiali isolanti o di rinforzo (feltri, fogli di PTFE, gomma, rete o lamina di acciaio etc.).

Vengono forniti sottoforma di nastri lineari in rotoli di varie larghezze, oppure preformati con sagome e dimensioni a richiesta.

CUSCINI ISOLANTI -

Sono costituiti da un'imbottitura in Materassino di Fibra Ceramica o Feltro di Fibra di Vetro, contenuta in fodera di Tessuti vari in funzione della temperatura e dell'impiego.

Possono essere trapuntati e forniti con sistema di chiusura con ganci e molle o cinghie, per facilitarne l'applicazione e lo smontaggio sul pezzo da isolare.

Sono utilizzati per l'isolamento e la protezione alle alte temperature, di valvole, flange, turbine, dilatatori, serbatoi, tubi di aspirazione o di scarico, nei giunti compensatori etc.

- TENDONI E COPERTE -

Possono essere realizzate con con vari tipi di tessuto, in qualsiasi dimensione, risbordate, con anelli di sostegno etc. , e vengono impiegate per la protezione di persone o di macchinari dal calore, dal fuoco, dagli spruzzi di metallo fuso, nei trattamenti termici.