



GLASS-TECH “Fabric”



DESCRIZIONE :

I tessuti in Vetro GLASS-TECH, fanno parte di quei prodotti isolanti flessibili ricavati con l'impiego di filamenti in fibra di vetro tipo “E”. La gamma di tessuti in vetro presenta un ampio ventaglio di grammature e finiture, rendendo gli stessi atti a rispondere alle varie esigenze richieste. I tessuti GLASS-TECH vengono impiegati nel campo delle coibentazioni industriali e per la protezione alle alte temperature, sono chimicamente stabili.

Insultech S.r.l.

Via della Pusterla 27 20826 Misinto (MB)

Tel. +39 02 /96321083

Fax +39 02 96321000

www.insultech.it - info@insultech.it

P. IVA e Cod. Fiscale 06531250964

Cap. Soc. 10.000,00 REA MB - 1861445



I tessuti GLASS-TECH possono garantirne il loro impiego grazie ai sotto elencati principali vantaggi :

CARATTERISTICHE TECNICHE :

- Resistenza agli sbalzi termici
- Elevate proprietà isolanti ed elettriche
- Basso ritiro lineare
- Bassa conduttività termica
- Assenza di polveri
- Ottime proprietà di resistenza agli attacchi chimici
- Buona lavorabilità

LAVORABILITA' PRODOTTO :

I tessuti GLASS-TECH grazie alla loro caratteristica sono lavorabili con l'impiego di tutte quelle attrezzature da taglio tipo : taglierini, forbici, fustelle. Grazie alla loro composizione possono essere cuciti con attrezzi tessili manuali convenzionali, che, con macchine da sartoria industriale.



Insultech S.r.l.

Via della Pusterla, 27 20826 Misinto (MB)

Tel. +39 02 96321083 – 02 96320768

Fax +39 02 96321000

www.insultech.it - info@insultech.it

P. IVA e Cod. Fiscale 06531250964

Cap. Soc. 10.000,00 REA MB - 1861445

TABELLA DATI TECNICI :

Tipo	Codice Finitura	Peso Nominale (gr/mq)	Spessore Nominale (mm)	N° di fili a cm Trama x Ordito	Tipo di tessitura	Temperatura massima (C°)
TV 200 G	G	200	0,18	12 x 17	Plain	540
TV 220 B	B	220	0,18	12 x 17	Plain	540 – 100
TV 220 N	N	220	0,18	12 x 17	Plain	540 – 100
TV 220 AL	AL	220	0,18	12 x 17	Plain	540 – 100
TV 220 PU	PU	220	0,18	12 x 17	Plain	540 - 100
TV 400 G	G	400	0,36	13 x 17	4 Shaft - Satin	540
TV 420 B	B	420	0,36	13 x 17	4 Shaft - Satin	540 – 100
TV 420 N	N	420	0,36	13 x 17	4 Shaft - Satin	540 – 100
TV 420 AL	AL	420	0,36	13 x 17	4 Shaft - Satin	540 – 100
TV 420 PU	PU	420	0,36	13 x 17	4 Shaft - Satin	540 - 100
TV 600 G	G	600	0,54	14 X 14	Double plain sq	540
TV 600 SIL	SIL	600 + gr/sil.	0,57	11 X 19	4 Shaft - Satin	540 – 230
TV 600 2SIL	2 SIL	600 + gr/2 sil.	0,60	11 X 19	4 Shaft - Satin	540 – 230
TV 600 AL	AL	620	0,60	6 X 8	Plain	540 – 100
TV 600 C	C	620	0,70	6 X 8	Plain	650
TV 800 2SIL	2 SIL	800 + gr/2 sil.	1,10	15 X 16	4 Shaft - Satin	540 – 230
TV 800 C	C	850	0,90	7 X 12	Plain	650
TV 1150 G	G	1150	0,98	4 X 4	Plain	540
TV 1150 2SIL	2 SIL	1150	1,15	14 X 17	8 Shaft - Satin	540 - 230

TABELLA CODICI FINITURA :

CODICE FINITURA	DESCRIZIONE FINITURA
G	TESSUTO GREGGIO
B	TESSUTO CON APPRETTO BIANCO
N	TESSUTO CON APPRETTO NERO
C	TESSUTO CON TRATTAMENTO DI CAMELLIZZAZIONE
AL	TESSUTO CON TRATTAMENTO ALLUMINIO
ALP	TESSUTO CON TRATTAMENTO ALLUMINIO POLIESTERE
PU	TESSUTO CON TRATTAMENTO POLIURETANO
SIL	TESSUTO CON TRATTAMENTO SILICONE 1 LATO
2 SIL	TESSUTO CON TRATTAMENTO SILICONE 2 LATI
VR	TESSUTO CON TRATTAMENTO IN VERMICULITE



Insultech S.r.l.

Via della Pusterla, 27 20826 Misinto (MB)

Tel. +39 02 96321083 – 02 96320768

Fax +39 02 96321000

www.insultech.it - info@insultech.it

P. IVA e Cod. Fiscale 06531250964

Cap. Soc. 10.000,00 REA MB - 1861445



FORMATI DISPONIBILI :

Il materiale è fornito in rotoli, le lunghezze degli stessi sono indicativamente 50 a 300 metri lineari, la loro lunghezza può variare in funzione alla grammatura per metro quadro. La loro larghezza può essere da 1000 – 1200 – 1270 – 1540 mm

APPLICAZIONI PRODOTTO :

- Isolamento per condotte di scarico
- Schermi antiscintilla
- Schermi antiscoria per saldature industriali
- Protezione individuale anticalore
- Giunti di dilatazione e compensatori tessili ad alta tenuta meccanica
- Isolamento termoacustico
- Isolamento per serbatoi
- Confezionamento sistemi tessili
- Realizzazione di coperte ignifughe e di contenimento del calore
- Isolamento turbine, valvole, flange
- Materassini isolanti

NOTE :

I dati contenuti in questa scheda si devono intendere di natura indicativa, ci riserviamo di inserire eventuali aggiornamenti in caso di variazioni tecniche del prodotto.



Insultech S.r.l.

Via della Pusterla, 27 20826 Misinto (MB)

Tel. +39 02 96321083 – 02 96320768

Fax +39 02 96321000

www.insultech.it - info@insultech.it

P. IVA e Cod. Fiscale 06531250964

Cap. Soc. 10.000,00 REA MB - 1861445