



1250 Nastro Texil®

TEXIL® TEXIL® TEXIL® TEXIL® TEXIL® TEXIL® TEXIL® TEXIL®

Descrizione

Il nastro Texil® è fabbricato con fili Texil® che garantiscono un'ottima flessibilità e una buona resistenza termica. È un eccellente coibente che non irrita, resiste a 1000°C in continuo per brevi periodi, non vetrifica, ed è consigliato come prodotto sostitutivo ecologico dei nastri in ceramica.

Applicazioni

Protezione contro il calore; avvolgimento di cavi; isolamento di tubature e tubi di scappamento; isolamento elettrico.

Caratteristiche del filato Texil

Colore	bianco
Diametro medio delle fibre	9±1 µm
Densità	2,10 g/cm ³
Punto di fusione in base alle fibre	1200°C ÷ 1500°C
Perdita di peso (1000°C - 2h)	11-13%
Ritiro lineare (1000°C - 2h)	5-6%
Resistenza al calore per tempi lunghi	1000°C
Resistenza al calore per tempi brevi	1200°C
Punto di infiammabilità	non infiammabile
Resistenza agli agenti chimici	resiste ad agenti organici, acqua, acidi caldi (eccetto HF) e basi fredde diluite
Struttura della fibra atomica	amorfa

Analisi chimica

Silicio	SiO ₂	94,5%
Alluminio	Al ₂ O ₃	4,5%
Ossido di sodio	Na ₂ O	< 0,5%
Altri componenti		< 0,5%
Esente da leganti organici		

Misure standard

spessore mm	larghezza mm	rotoli m	spessore mm	larghezza mm	rotoli m
2	20	50	4	20	50
2	25	50	4	25	50
2	30	50	4	30	50
2	40	50	4	40	50
2	50	50	4	50	25
2	60	50	4	60	25
2	70	50	4	70	25
2	80	50	4	80	25
2	100	25	4	100	25
2	120	25	4	120	25
2	150	25	4	150	25
2	200	25	4	200	25
2	250	25	4	250	25
2	300	25	4	300	25
3	20	50	5	20	25
3	25	50	5	25	25
3	30	50	5	30	25
3	40	50	5	40	25
3	50	50	5	50	25
3	60	50	5	60	25
3	70	50	5	70	25
3	80	50	5	80	25
3	100	25	5	100	25
3	120	25	5	120	25
3	150	25	5	150	25
3	200	25	5	200	25
3	250	25	ALTRE MISURE A RICHIESTA		
3	300	25			

A richiesta è possibile applicare una pellicola adesiva da un lato, per facilitarne l'applicazione.