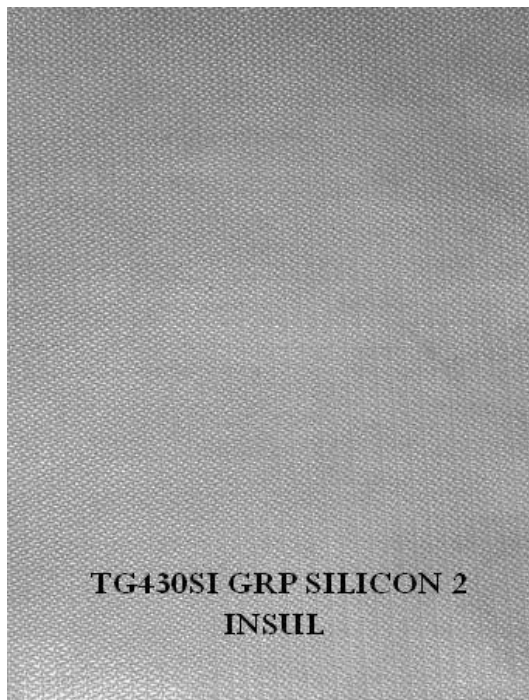


TG 430 SIGRP2

SCHEMA TECNICA REV.01 DEL 10/01/11



Descrizione

Tessuto realizzato in fibra di vetro "E" a filamento continuo spalmato su due lati con gomma siliconica per alte temperature. Fibre diametro 9 micron – non respirabili.

Eccellenti caratteristiche di morbidezza e flessibilità.

Ottimo comportamento alla fiamma, ottima resistenza allo sfilacciamento, ottima resistenza ad olii, grassi, acidi ed ozono.

Applicazioni:

Isolamento termico – protezione di impianti.

Caratteristiche tecniche:

Peso tessuto di base	430 g/mq DIN EN 12127
Peso del tessuto impregnato	590 g/mq DIN EN12127
Fili ordito trama	19 11
Tessitura	piana
Spessore	mm 0.5 DIN ISO46.3/E
Resistenza alla trazione	Trama 800 N/cm Ordito 400 N/cm
Resistenza alla temperatura	-36 a 260 °C
Resistenza all'acqua	Buona
Resistenza agli oli	Buona
Resistenza agli acidi diluiti	Buona
Resistenza agli acidi concentrati	Dipende dagli acidi
Temperatura esercizio tessuto di base	550°C
Temperatura di esercizio (rivestimento siliconico)	260°C
Altezza	1000, 1200 mm