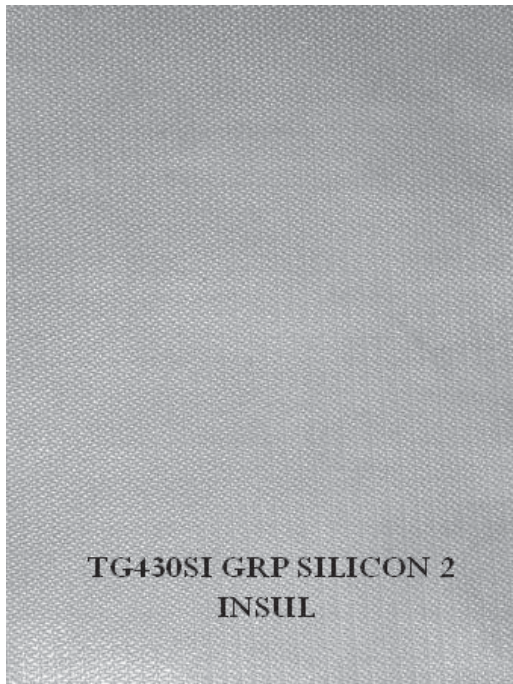


## TG 430 SIGRP2

SCHEDA TECNICA REV.01 DEL 10/01/11

SEVETESSI50



TG430SI GRP SILICON 2  
INSUL

### 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:

<b>Peso tessuto di base</b>	420 g/mq 80+80 DIN EN 12127
<b>Peso del tessuto impregnato</b>	580 g/mq DIN EN 12127
<b>Fili</b>	ordito 19 trama 11
<b>Tessitura</b>	piana
<b>Spessore</b>	mm 0.5 DIN ISO 46.3/E
<b>Resistenza alla trazione</b>	Trama 800 N/cm Ordito 400 N/cm
<b>Resistenza alla temperatura</b>	-36 a 260 °C
<b>Resistenza all'acqua</b>	Buona
<b>Resistenza agli oli</b>	Buona
<b>Resistenza agli acidi diluiti</b>	Buona
<b>Resistenza agli acidi concentrati</b>	Dipende dagli acidi
<b>Temperatura esercizio tessuto di base</b>	550 °C
<b>Temperatura esercizio rivestimento siliconico</b>	230 °C