Pannello adesivo termico in fibra di vetro e alluminio per lo scarico 30cm x 100cm

Tessuto in fibra di vetro alluminizzato

Tessuto in fibra di vetro tipo "E" al 100%, con armatura a tela, accoppiato a un foglio di alluminio da 15 micron. Peso di 1100 g/m² e resistenza a temperature continue elevate in assenza di sollecitazioni meccaniche.

CARATTERISTICHE FISICHE

Materia prima	**100% fibra di vetro tipo "E"**
Composizione chimica vetro tipo "E"	**SiO2 52/60%; CaO 16/25%; Al2O3 12/16%; altri ossidi di B, Mg, ecc. 8/20%**
Finitura	**Accoppiato con foglio di alluminio da 15 micron**
Peso	**1100 g/m² ± 10%**
Fili/cm	**Trama 4; ordito 4**
Resistenza a trazione	**Trama 45 kg; ordito 45 kg (dati riferiti all'inserto tessile greggio)**
Armatura	**Tela**

CARATTERISTICHE TERMICHE

Temperatura massima continua del tessuto in assenza di stress meccanici	**540°**
Temperatura di picco	**-50° +180°**
Temperatura continua consigliata per la finitura	**100°**

NOTE

- Le informazioni sono indicative; i dati tecnici possono variare in relazione a nuovi sviluppi tecnologici e produttivi.

Dati tecnici del materiale aggiornati alla revisione del 12-07-2014.

I dati riportati sono valori tipici del materiale, ottenuti in condizioni di prova standard: non costituiscono specifica né garanzia. Verificare sempre l'idoneità del prodotto all'impiego previsto con una prova preliminare.