



PRODOTTO TESSUTO VETRO/PTFE

TIPOLOGIA MATERIALI PER ALTE TEMPERATURE

N° SCHEDA 1021

Questa serie è caratterizzata da una superficie ad elevato contenuto di PTFE

La struttura di vetro garantisce un'ottima stabilità dimensionale. L'inerzia chimica e la repellenza del PTFE protegge le parti ricoperte da ossidazioni e da attacchi acidi impedendo l'adesione alle superfici stesse di corpi estranei anche ad elevate temperature .

Caratteristiche tecniche

Spessore tessuto nominale mm	0,075	0,127	0,154	0,255
Temperatura di impiego °C	- 200 / + 280			
Peso nominale	150	240	320	480
Allungamento	< 5			
Resistenza alla trazione N/mm	12	22	26	38
Rigidità dielettrica	1,6	4	5,1	6,6
Colore				
Dimensioni fornibili	Da 10 a 2000 mm.			

Impieghi:

Macchine termosaldanti , di confezionamento e imballaggio , presse per termoaccoppiati

Rivestimento antiadesivo di superfici di strisciamento o contatto, guide di scorrimento , piani di lavoro Nastri trasportatori

Nastri per macchine saldatrici automatiche e processi di convogliamento

Avvolgimento di spire di campo, relais , separatori di fase, isolamento di accumulatori

Rivestimenti anticorrosivi