

FIBRA DI VETRO

Colore	Bianco	Comportamento al fuoco	Incombustibile
Diametro filamento	6-9μ	Rigidità dielettrica	60-100 Kv/mm
Temperatura massima	550°C	Isolamento acustico	Buona
Resistenza a trazione filato vergine	3400Mpa	Isolamento elettrico	Buona
Origine	Fibra minerale sintetica	Peso specifico	0,6-1,2 gr/cm²
Densità	2,54 gr/cm³	Conducibilità termica	Bassa
Conduzione termica fibra	1,0W/m*°K	Flessibilità	Ottima
Conduzione termica feltri-pannelli	0,03 W/m*°K	Resistenza meccanica	Ottima