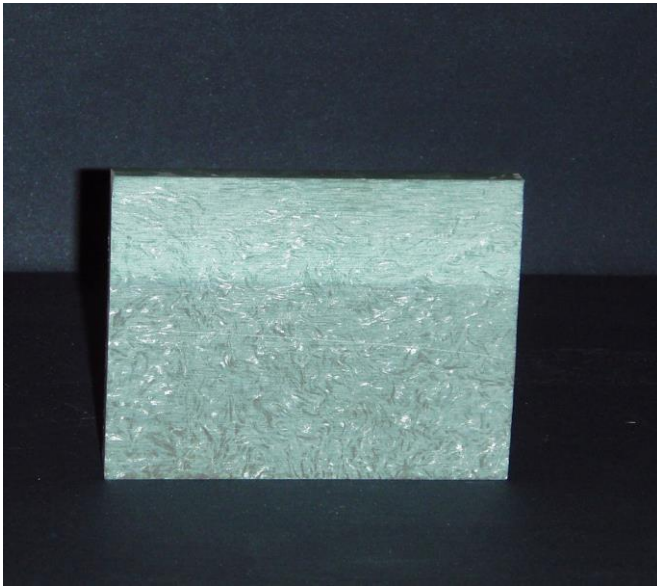


# DURAGLASS MP.59

## SCHEMA TECNICA

Rev.01 del 15/06/2005



### Descrizione:

**DURAGLASS MP.59** è composto da mat di fibra di vetro e speciali resine per l'esercizio in continuo a 200°C

### Vantaggi:

Bassa conducibilità termica  
Bassissimo assorbimento d'acqua  
Alta resistenza alla compressione a 200°C  
Ottime proprietà dielettriche

### Applicazioni:

Tutte le applicazioni ove si richieda un isolamento termico in condizioni di compressione a 200°C

## CARATTERISTICHE TECNICHE:

DENSITA'	g/cm <sup>3</sup>	1,9	ISO 1183
SPESSORI DISPONIBILI	mm	5-25	
DIMENSIONI LASTRA	mm	2440 x 1240	
CONDUCIBILITA' TERMICA	W/m <sup>2</sup> K	0,25	
RES. COMPRESSIONE A 20°C	Mpa	300	ISO 604
RES.COMPRESSIONE A 200°C	Mpa	115	ISO 604
RES.FLESSIONE a 20°C	Mpa	200	ISO 178
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	°C	200	ISO 62
TEMPERATURA DI PUNTA	°C	250	IEC 216
COEFF.ESPANSIONE LINEARE	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	20	
RIGIDITA' DIELETTRICA ⊥ strati	kV/mm	12	IEC 243
CLASSE ISOLAMENTO		H	IEC 85
ASSORBIMENTO D'ACQUA	%	0,5	ISO 62