

COMPOZITE ABSORBANTE DE RADIATII ELECTROMAGNETICE PE BAZA DE CENUSA DE PIRITA

Materiale destinate absorției de unde electromagnetice în domeniul 0,3 – 12 GHz.

Avantaje

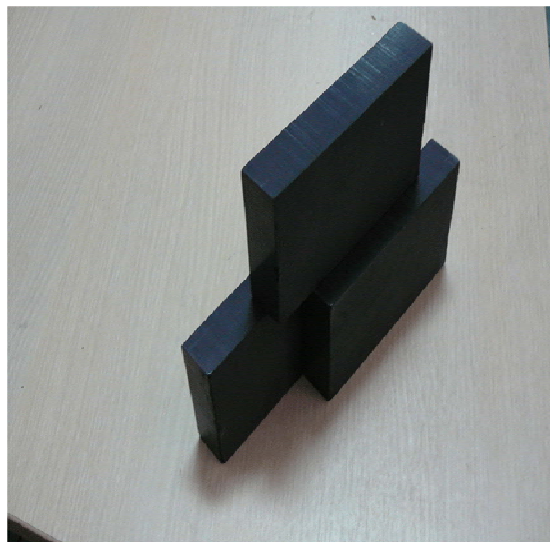
- Materiale cu cost scăzut;
- Ideale pentru înglobarea în construcții cu capacitate ridicată de ecranare a radiațiilor electromagnetice.

Aplicații

- Plafoane de cladiri pe care sunt montate antene de transmisie GSM;
- Camere anechoice.

Caracteristici

- Densitatea 2,84 g/cm³;
- Atenuarea 40 – 60 dB.



Denumire	Atenuarea campului electromagnetic, dB, min.					
	Frecvența, MHz					
	300	600	750	1200	4000	12000
Compozite piritice Grosime proba 5 – 7 cm	60	60	55	50	50	40