



GETELEC

We protect your electronics

# ABSORBANTS HYPERFRÉQUENCES

## GT 602

Les absorbants de la gamme GT 602 ont des performances à bande étroite mais également de hautes performances en densité de puissance (> 1W/cm<sup>2</sup>) permettant de les positionner sur des antennes ou des équipements de puissance élevée. Grâce à ses faibles propriétés de dégazage, notre gamme GT602 est adaptée aux applications spatiales. Ces absorbants sont fréquemment utilisés avec des adhésifs pour une mise en oeuvre simplifiée. L'homogénéité est assurée par un mélange complexe élaboré en interne par Getelec. L'ensemble de notre gamme de produits est disponible sous forme de feuilles ou de pièces découpées en forme.

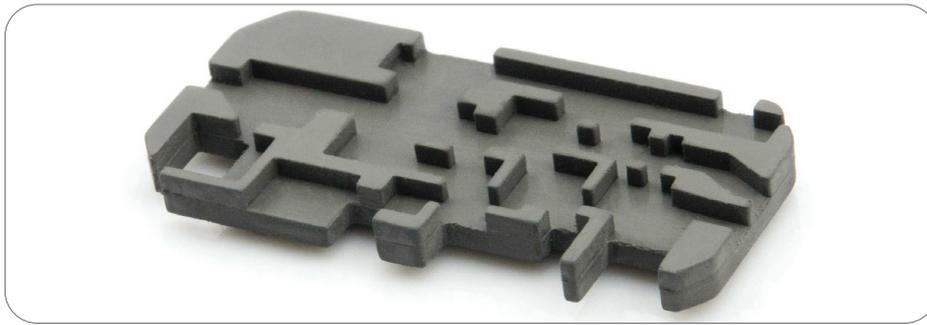
### GUIDE D'ATTÉNUATION

Atténuation	Pourcentage absorbé
-5 dB	68.38%
-10 dB	90.00%
-15 dB	96.84%
-20 dB	99.00%
-40 dB	99.99%

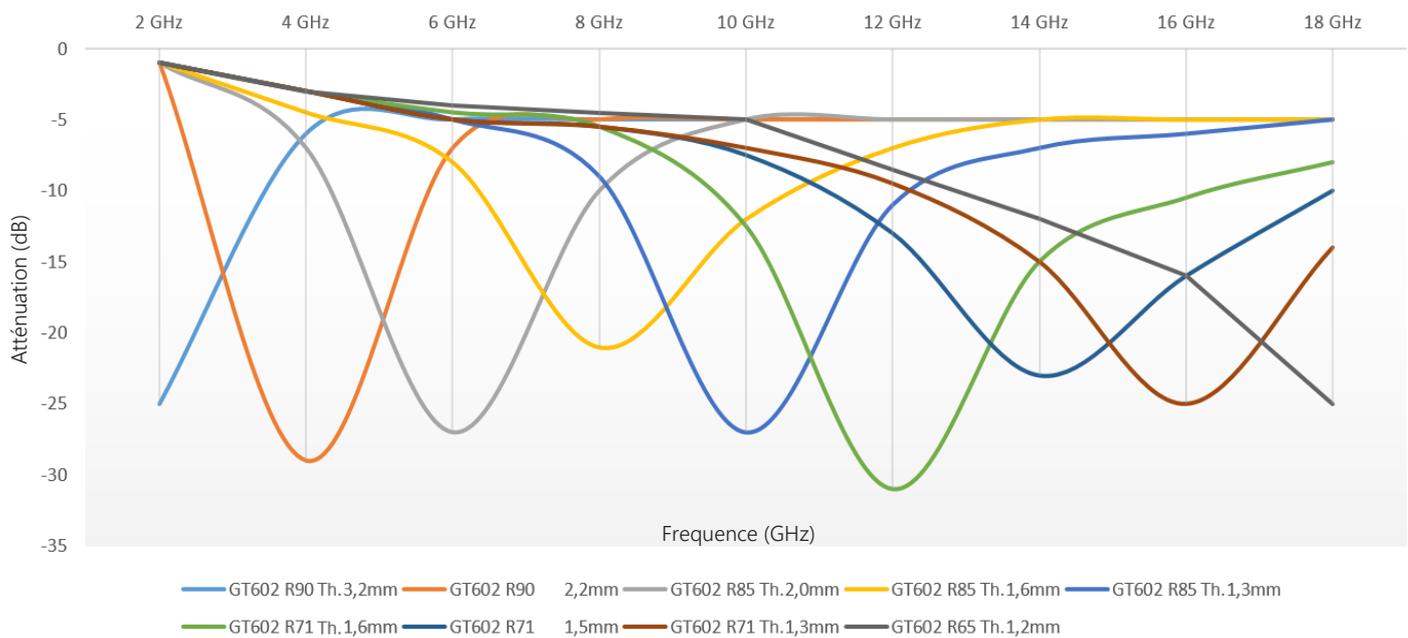
Références matières Getelec	Épaisseur (mm)	Fréquence de résonance
GT602 R90*	4.5	1 Ghz
GT602 R90*	3.2	2 Ghz
GT602 R90*	2.4	3 Ghz
GT602 R90*	2.2	4 Ghz
GT602 R88*	2	5 Ghz
GT602 R85*	2	6 Ghz
GT602 R85*	1.8	7 Ghz
GT602 R85*	1.6	8 Ghz
GT602 R85*	1.5	9 Ghz
GT602 R85*	1.3	10 Ghz
GT602 R74*	1.7	11 Ghz
GT602 R71*	1.6	12 Ghz
GT602 R71*	1.5	13 Ghz
GT602 R71*	1.45	14 Ghz
GT602 R71*	1.4	15 Ghz
GT602 R71*	1.3	16 Ghz
GT602 R65*	1.2	17 Ghz
GT602 R65*	1.15	18 Ghz
GT602 R64	1.1	24 Ghz
GT602 R63	0.95	28 Ghz
GT602 R62	1.1	35 Ghz

\* Matière qualifiée Spatial conforme à la norme ESA-ECSS-Q-ST-70-02C/ TML RML (<1%) et CVCM (<0.1%)

Les plaques ou pièces finies sont disponibles en version avec ou sans adhésif sur demande



Atténuation suivant la fréquence



Atténuation suivant la fréquence

