

Το Εργαστήριο Ανόργανων Υλικών του Ινστιτούτου ολοκλήρωσε με επιτυχία τις διαδικασίες μεταφοράς τεχνολογίας και βιομηχανικής παραγωγής ερευνητικών του αποτελεσμάτων, που αφορούν την ανάπτυξη υλικών ηλεκτρομαγνητικής απορρόφησης. Μέσω του νέου τεχνοβλαστού **Fields** του εργαστηρίου σήμερα πλέον διατίθενται ως δομικά υλικά θωράκισης πλακίδια των σειρών:

- [FerroxTile L](#) για απορρόφηση από χαμηλόσυχνες πηγές όπως π.χ. τα στοιχεία του δικτύου ηλεκτροδότησης.
- [FerroxTile H](#) για απορρόφηση από υψίσυχνες πηγές όπως π.χ. τα στοιχεία του δικτύου κινητής τηλεπικοινωνίας.
- **FerroxTile G** για εξειδικευμένες εφαρμογές υπέρ-υψηλών συχνοτήτων έως 90 GHz.
- Πλέον των προϊόντων διατίθεται και υπηρεσία [ηλεκτρομαγνητικῶν μετρήσεων](#) για την αξιολόγηση της έντασης των ηλεκτρικών και μαγνητικών πεδίων σε καθ' υπόδειξη χώρους.