



Σύστημα : **QED Margel-580 VPI**

Απαίτηση : Μέθοδος εμφυτευόμενων Αναστολέων Διάβρωσης σε μορφή ειδικής κάψουλας των 10 ml (φιλοσοφίας κυψέλης) με δυνατότητα αέριο διάχυσης μορίων, που λειτουργεί ως αντιδιαβρωτική προστασία στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών, με δυνατότητα αναβάθμισης δεικτών pH στην διεπιφάνεια των οπλισμών (σημείο συνάφειας του χάλυβα με το σκυρόδεμα) και ταυτόχρονης αναβάθμισης δεικτών αλκαλικότητας με δράση στην μάζα του στοιχείου σκυροδέματος.



Ορισμένα ενδεικτικά Έργα Εφαρμογής υψηλής σπουδαιότητας :

1. CRONWELL Resort SERMILIA / παλαιό ΦΙΛΙΠΠΕΙΟΝ (πρώην Σερμούλη) / Θέση: ΨΑΚΟΥΔΙΑ, Ν.ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ / Ξενοδοχειακό Συγκρότημα/ Μονάδα Κατασκευής 1970 / 130 δωματίων – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών κατασκευών από οπλ. σκυρόδεμα (2014).
2. ATLANTICA AKTI ZEUS Hotel & Resorts /Θέση: ΑΜΜΟΥΔΑΡΑ – ΛΙΝΟΠΕΡΑΜΑΤΑ / ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ / Ξενοδοχειακό Συγκρότημα/ Μονάδα Κατασκευής 1972 – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών κατασκευών από οπλ. σκυρόδεμα (2014-2015).
3. Εκπαιδευτικό Ίδρυμα ΛΑΤΣΕΙΟ ΕΛΛΗΝΟ-ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΚΟΛΛΕΓΙΟ, ΚΑΝΤΖΑΣ – Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ / Εκπαιδευτικό Ίδρυμα με το ομώνυμο Σχολικό Συγκρότημα – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών κατασκευών από οπλ. σκυρόδεμα (2015).

4. Κτηριακό Συγκρότημα κάθετης ιδιοκτησίας ΚΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ του ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ στο ΜΑΡΟΥΣΙ – Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ / Κτηριακό συγκρότημα επί των οδών Μιλτιάδου 18 & Ρόδου στο Μαρούσι – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών κατασκευών από οπλ. σκυρόδεμα (2015).
5. Αυτοκινητόδρομος ΑΙΓΑΙΟΥ / AEGEAN MOTOR-WAY / Φορείς Γεφυρών Οδικού Δικτύου Ε75' – Τμήμα 167-R / Θέση: ΛΕΠΤΟΚΑΡΥΑ, Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ Εφαρμογή σε θέσεις μεσόβαθρων στήριξης φορέων γεφυρών – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών σε μεσόβαθρα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2015).
6. Κτηριακό Συγκρότημα Κτηρίων Γραφείων στο ΚΑΒΟΥΡΙ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ – Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών κατασκευών από οπλ. σκυρόδεμα (2015).
7. Πεζογέφυρα ΣΤΡΕΜΠΕΝΙΩΤΗ / Θέση: ΝΕΑΠΟΛΗ ΣΥΚΕΩΝ, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2015).
8. ΤΕΕ/ Τεχνικό Επιμελητήριο Κεντρικής Ελλάδος / Κτήριο στέγασης Περιφερειακού Τμήματος Κεντρικής & Δυτικής Θεσσαλίας επί των οδών Καλλιθέας 7 & Τζαβέλα στην πόλη της ΛΑΡΙΣΑΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών σε εξωτερικά υποστυλώματα του κτηρίου (2016).
9. SNFCC / Κέντρο Πολιτισμού, Ίδρυμα ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ / Νεόδημες εγκαταστάσεις στο ΦΑΛΗΡΙΚΟ ΔΕΛΤΑ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε εδαφόπλακες (πλάκες radiez), εσωτερικών χώρων υπογείων (2016).
10. ΚΡΥΣΤΑΛΛΕΙΟ Δημοτικό Σχολείο Πεντέλης επί της οδού Ηγούμενου Μακρυγιάννη στον Διόνυσο, Ν.Αττικής – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε φέροντα στοιχεία του πλαισιωτού φορέα της κατασκευής (2016-2017).
11. ΠΑΝΑΓΙΟΣ ΤΑΦΟΣ “ΙΗΣΟΥ ΧΡΙΣΤΟΥ” στο Ναό της Αναστάσεως του ΚΥΡΙΟΥ στα ΙΕΡΟΣΟΛΥΜΑ – Εφαρμογή του ειδικού Αναστολέα Διάβρωσης κατά τις πρόσφατες επεμβατικές εργασίες αναστήλωσης και αποκατάστασης του Ιερού Κουβουκλίου του Παναγίου Τάφου, ως μέτρο προστασίας των τενόντων των μεταλλικών ελκυστήρων της κατασκευής (2017).

Οι τεχνικές πληροφορίες για την εφαρμογή και την τελική χρήση των προϊόντων SINTECNO® δίδονται με βάση τις γνώσεις μας χωρίς αυτές να αποτελούν καμία δέσμευση σχετικά με πιθανά δικαιώματα τρίτων προσώπων καθώς, η επεξεργασία, εφαρμογή και χρήση των προϊόντων λαμβάνουν χώρα πέρα από τον έλεγχό μας.

12. Άνοψη καταστρώματος οδικού δικτύου παραλιακής οδού, ύψος Βουλιαγμένης / Υπόγεια Διάβαση πλησίον της ΛΙΜΝΗΣ ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών πλάκας οροφής οπλ. σκυροδέματος, διαμόρφωσης deck/ καταστρώματος υπόγειας διάβασης (2017).
13. ΜΥΛΟΙ «ΛΟΥΛΗ» (πρώην Αλευρόμυλοι ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ) / Θέση: ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ – ΠΕΙΡΑΙΑΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών των Σιλό της ομώνυμης εγκατάστασης και των πλευρικών βοηθητικών κτηρίων από οπλ. σκυρόδεμα (2017).
14. Πολυτελής κατοικία ιδιοκτησίας ΚΟΥΝΑΔΗ στην ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ / Θέση: ΜΗΝΙΕΣ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηροπλισμών σε θέσεις πλαισιωτών φορέων, κατασκ. από οπλ. σκυρόδεμα (2017).
15. LAS Hotel & Spa (πρώην Hotel ΛΑΡΙΣΙΟ) στο Γύθειο Ν.ΛΑΚΩΝΙΑΣ/ Ανακατασκευή κτηρίου και μετατροπή σε Νέα Ξενοδοχειακή Μονάδα επί της οδού Ι.Γρηγοράκου 7, στο Γύθειο – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2017).
16. ANIMUS Πολυιατρείο (πρώην Hotel ΔΩΜΑ) στην ΛΑΡΙΣΑ/ Μονάδα του Ομίλου επί των οδών Σκαρλάτου Σούτσου 1 και Κύπρου, στην Λάρισα, κατασκευής 1975 / Μονάδα 32 δωματίων – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε πλάκα οροφής χώρων υπογείου, καθώς και στην πλάκα δώματος της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2017-2018).
17. ASTIR PALACE ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗΣ/ Ομώνυμο Ξενοδ. Συγκρότημα στην οδό Απόλλωνος 40, Μικρό Καβούρι (λαιμός) ΒΟΥΛΙΑΓΜΕΝΗ, κατασκευής κτηριακών εγκατ/σεων μεταξύ 1959–1984/ Administration Building & Headquarters – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών, σε τοιχία διαμόρφωσης περιμέτρου της κατασκευής από οπλισμένο σκυρόδεμα, σε τμήματα με επίχωση (2017).
18. NICHE Hotel Athens/ Ανακατασκευή Κτηρίου (αλλαγή χρήσης λειτουργίας) και μετατροπή σε Νέα Ξενοδοχειακή Μονάδα στη συμβολή των οδών Βούρβαχη & Λ.Συγγρού, στην περιοχή Μακρυγιάννη στην ΑΘΗΝΑ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2017).

19. ΙΑΤΡΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ Π.Φαλήρου επί της οδού Άρεως 36, στο Παλαιό Φάληρο – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε οριζόντιες πλάκες και κόμβους υποστυλωμάτων, εσωτερικών χώρων (2018).
20. 3^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ Σχολείο Περάματος επί της οδού Αγίου Νικολάου 2, στο Πέραμα, Ν.Αττικής – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε φέροντα στοιχεία του πλαισιωτού φορέα της κατασκευής (2018).
21. Ιερά Μονή ΠΑΝΑΓΙΑΣ Φιλερήμου στην Ν.Ρόδο – ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΑ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών στον τρούλο του Ιερού Ναού της Μονής, από οπλ. σκυρόδεμα (2018).
22. ΑΠΟΛΛΩΝΙΟ Πρότυπος Οικισμός/ Συγκρότημα κατοικιών στην περιοχή του Αγ.Σπυριδώνα, στο Π.ΡΑΦΤΗ, Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ (Στέγαστρα υπαίθριου χώρου στάθμευσης οχημάτων – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε φέροντα στοιχεία του πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα/ Στέγαστρα & πλαϊνά Τοιχεία αντιστήριξης (2018-2020).
23. Κτηριακό συγκρότημα των κεντρικών εγκαταστάσεων της ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ (και μετέπειτα LAFARGE Hellas) στην ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ, Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε φέροντα στοιχεία του πλαισιωτού φορέα των κτηριακών υποδομών του συγκροτήματος από οπλ. σκυρόδεμα (2019).
24. FLEXOPACK SA / Βιομηχανική Μονάδα Παραγωγής Πλαστικών Ειδών στην θέση Τζήμα στην ΒΙ.ΠΕ. στο ΚΟΡΩΠΙ, Ν.ΑΤΤΙΚΗΣ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε οριζόντια στοιχεία/ πλάκες από οπλ. σκυρόδεμα , στους εσωτερικούς χώρους παραγωγής στο κτήριο (Α) της Μονάδας (2019).
25. «ΑΡΕΤΑΙΕΙΟ» Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο επί της οδού Λεωφ. Βασιλίσσης Σοφίας 76, στα Ιλίσια/ Αθήνα – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε οριζόντιες πλάκες και κόμβους υποστυλωμάτων, στην άνω στάθμη οροφής του ομώνυμου κτηριακού από οπλ. σκυρόδεμα (2019).
26. METROPOLITAN Hospital στη συμβολή των οδών Λεωφ. Ποσειδώνος και Εθναρχ. Μακαρίου 9, στο Νέο Φάληρο – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών, σε οριζόντια και κατακόρυφα στοιχεία του φέροντα οργανισμού, στις εξωτερικές όψεις του ομώνυμου κτηρίου από οπλ. σκυρόδεμα (2019).

Οι τεχνικές πληροφορίες για την εφαρμογή και την τελική χρήση των προϊόντων SINTECNO® δίδονται με βάση τις γνώσεις μας χωρίς αυτές να αποτελούν καμία δέσμευση σχετικά με πιθανά δικαιώματα τρίτων προσώπων καθώς, η επεξεργασία, εφαρμογή και χρήση των προϊόντων λαμβάνουν χώρα πέρα από τον έλεγχό μας.

27. Ξενοδοχειακό Συγκρότημα / Θέση: ΦΑΡΟΣ, ΣΙΦΝΟΥ – Ν.ΚΥΚΛΑΔΩΝ Μονάδα Κατασκευής αρχές δεκαετίας του 1990 – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών, σε οριζόντια και κατακόρυφα στοιχεία του φέροντα οργανισμού, στις εξωτερικές όψεις του ομώνυμου συγκροτήματος από οπλ. σκυρόδεμα (2019).
28. Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο «ΑΧΕΠΑ» ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ / Β΄ Παιδιατρική Κλινική/ Τμήμα Παιδοογκολογικό του Ομώνυμου Συγκροτήματος, επί της οδού Κυριακίδη στην Θεσσαλονίκη – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
29. Ιερός Ναός ΑΓΙΩΝ ΚΥΡΙΛΛΟΥ & ΜΕΘΟΔΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, επί της οδού Μεγ. Αλεξάνδρου (Καλλιδοπούλου 2) στην Θεσσαλονίκη – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020-2021)
30. Υπόγειος χώρος Στάθμευσης Οχημάτων (πρώην ΤΟΤΙΣ) στην οδό Αριστοτέλους 5 (Πλατεία ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΟΥΣ) στην ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών, σε οριζόντια και κατακόρυφα στοιχεία του φέροντα οργανισμού της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
31. Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου / Γέφυρα ΚΕΡΚΗΤΕΙΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ επί της Εθνικής Οδού Σάμου–Καρλοβάσου στη ΣΑΜΟ / Έργο Αποκατάστασης ευστάθειας για την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις του φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
32. ΟΛΥΜΠΟΣ ΝΑΟΥΣΑ Boutique hotel, στην Θεσσαλονίκη/ Ανακατασκευή κτηρίου κατασκευής 1926 (χαρακτηρισμένο ως Έργο Τέχνης και Ιστορικό διατηρητέο Μνημείο) και μετατροπή του σε Νέα Ξενοδοχειακή Μονάδα (5)ατέρων, το οποίο βρίσκεται επί της Λεωφ. Νίκης 5, στην Θεσσαλονίκη – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε δομικά μέλη σε υφιστάμενα στοιχεία της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).

33. Ιερός Ναός ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ, στον Λόφο Κυνοσάργους, στον Νέο Κόσμο – ΔΗΜΟΥ ΑΘΗΝΑΙΩΝ / Ναός κατασκευής 1930 – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις στήριξης υποσυλωμάτων διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
34. ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ / Πανεπιστημιακή Φοιτητική Λέσχη ΑΠΘ Ομώνυμη Λέσχη που βρίσκεται επί των οδών Εγνατίας & 3ης Σεπτεμβρίου – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας μη αποκαλυμμένων στοιχείων σιδηρών οπλισμών σε δομικά μέλη σε υφιστάμενα στοιχεία της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
35. ARKADI Hotel στο κέντρο των Χανίων, Ν.ΧΑΝΙΩΝ / Εργασίες ανακαίνισης του κτηρίου της Ξενοδοχειακής Μονάδας που βρίσκεται επί της πλατείας 1866, στα Χανιά – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε θέσεις διαμόρφωσης πλαισιωτού φορέα της κατασκευής από οπλ. σκυρόδεμα (2020).
36. ΔΕΥΑΜΒ/ ΕΕΛ ΒΟΛΟΥ/ Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων Βόλου, Ν.Μαγνησίας / Εργασίες συντήρησης και αναβάθμισης της υποδομής της ομώνυμης Μονάδας στον Βόλο – Αναστολέας Διάβρωσης προστασίας στοιχείων μη αποκαλυμμένων σιδηρών οπλισμών σε στοιχεία διαμόρφωσης υφιστάμενων δεξαμενών της Μονάδας διαμορφωμένα από οπλ. σκυρόδεμα (2020-2021).

... καθώς επίσης και πολλά άλλα Ιδιωτικά και Δημόσια έργα υψηλής, μέσης και μικρότερης σπουδαιότητας αντίστοιχα.