

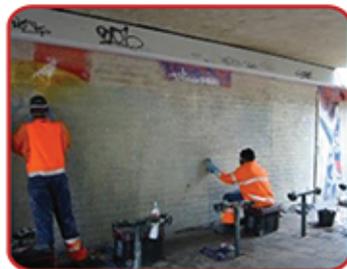
EM4C

Engineering Materials for Construction

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ GRAFFITI

Το **ANTIGRAF PERMANENT** βασίζεται σε ένα σύστημα πολυουρεθάνης δύο συστατικών, ελεύθερο από διαλύτες, ειδικά για την μόνιμη προστασία από γκράφιτι και βανδαλισμό που λερώνουν γενικά τα απορροφητικά υποστρώματα όπως φυσική πέτρα, σκυρόδεμα κλπ. Ο καθαρισμός γίνεται με την χρήση του υλικού ECO 7G.

Το **PROTEX GRAFFITI** είναι ένα προϊόν σχεδιασμένο για την προστασία των τούβλων, της πέτρας και των μαρμάρινων προσόψεων των κτιρίων από GRAFFITI. Όταν το GRAFFITI (χρώματα, πίσσα κλπ) εφαρμοστεί πάνω σε επιφάνεια που έχει επιστρωθεί με PROTEX GRAFFITI μπορεί να αφαιρεθεί πολύ εύκολα με αλκαλικά καθαριστικά ή στην περίπτωση των πολύ ανθεκτικών χρωμάτων με RIMOX GRAF A. Επιπλέον η επικάλυψη εμποδίζει μολυντές από τη διείσδυση τους μέσα στους πόρους του δομικού υλικού.



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Συστήματα καθαρισμού επιφανειών, με μηχανικά μέσα με τη χρήση ξηρού αέρα, νερού και φυσικών υλικών που μπορούν να καθαρίζουν μέταλλα, ξύλο, μάρμαρο, γυαλί, σκυρόδεμα και φυσικές πέτρες από κάθε είδους βρωμιά, graffiti, σκουριάς κ.τ.λ. Επίσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ειδικά χημικά καθαριστικά υλικά, όπως PULIPIETRA SOFT (καθαρίζει βρωμιές από περιβαλλοντικούς παράγοντες), RIMOX GRAF A και ECO 7G (καθαρίζει βρωμιές από graffiti) και ANTISALIA (καθαρίζει βρωμιές από άλατα).



ΠΡΙΝ



ΜΕΤΑ



ΠΡΙΝ



ΜΕΤΑ

Θερμομόνωση-Στεγανοποίηση

Στεγανοποίηση Ταρατσών και Ασφαλοπάνων

Η **ARCOFLEX EXTRA MINERAL 5 kg** είναι μια στεγανωτική μεμβράνη από τροποποιημένη πίσσα με πολυμερή **SBS** (στυρόλιο-βουταδιένιο-στυρόλιο) που την καθιστούν πολύ ελαστική, ανθεκτική στη θερμική γήρανση και εύκαμπτη σε χαμηλές θερμοκρασίες. Η ελαστομερής ένωση εξασφαλίζει ευκολία στην εφαρμογή, μειωμένη κατανάλωση αερίου και έχει εξαιρετικές ιδιότητες. Λόγω της λεπτόκοκκης λευκής ψηφίδας προτείνεται ως εκτεθειμένη στρώση σε στεγανωτικές κατασκευές για επίπεδες, δίρριχτες ή θολωτές στέγες, από οπλισμένο σκυρόδεμα κυτό επί τόπου ή προκατασκευασμένο.

Το **FIBRAGUM** είναι ένα ινοπλισμένο ελαστομερές στεγανωτικό με βάση το νερό, που παρέχει εξαιρετική στεγανότητα, ανθεκτικό σε περιβαλλοντικούς παράγοντες και **UV ακτίνες** και όξινο νερό. Εφαρμόζεται σε επιφάνειες σκυροδέματος, ξύλου, σιδήρου και μεμβρανών στεγανοποίησης. Κατάλληλο για ταράτσες, βεράντες, στέγες και μπαλκόνια. Εφαρμόζεται σε συνδυασμό με ακρυλικό αστάρι **ACRILGUM PRIMER**.

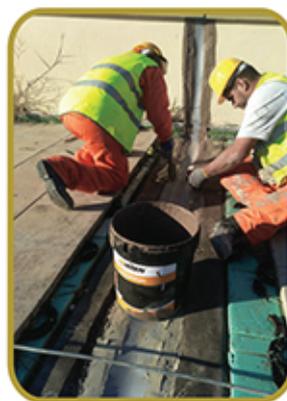
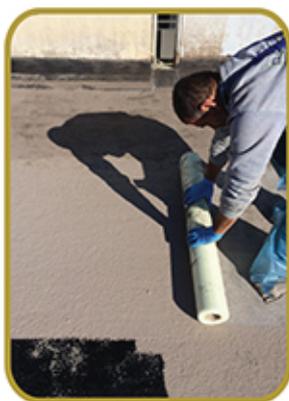
Για τη βελτίωση της προσβασιμότητας και αντοχής προτείνεται η εφαρμογή της ειδικής μεμβράνης **FIOCOTEX**.

Το **ULTRAGUM** (σε χρώματα γκρι, κόκκινο και μαύρο) είναι ένα στεγανωτικό ασφαλτικής βάσης ενός συστατικού, με βάση το νερό, ταχείας ωρίμανσης. Εφαρμόζεται απευθείας χωρίς αστάρι σε επιφάνειες από ασφαλτόπανα άλλες και σε επιφάνειες από σκυρόδεμα με τη χρήση ασταριού.

ARCOFLEX EXTRA MINERAL 5 kg



ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕ ΨΗΦΙΔΑ



Θερμοχρώματα

Το σύστημα **ATRIATHERMIKA SYSTEM** είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα χρωμάτων θερμομόνωσης εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών. Προσφέρει προστασία έναντι υγρασίας, μούχλας και συμπύκνωσης, εξασφαλίζοντας εξοικονόμηση ενέργειας άνω το 20% ενώ ταυτόχρονα προσφέρει ένα υγιές περιβάλλον καθαρίζοντας τον χώρο από φορμαλδεΐδη.



Ποδηλατόδρομοι - Αθλητικοί Χώροι

SPORTFLOOR GUM



ΑΚΡΥΛΙΚΗ ΡΗΤΙΝΗ
ΜΕ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ



Το **SPORTFLOOR GUM** είναι μια ακρυλική ρητίνη (σε διάφορα χρώματα) με βάση το νερό, η οποία περιέχει ρινίσματα καουτσούκ και έχει αντικραδασμικές ιδιότητες. Χάρη στη σύνθεσή της έχει αντοχή στο νερό και την τριβή ενώ είναι ανθεκτική στις καιρικές συνθήκες και στις ακτίνες UV. Χρησιμοποιείται σε προαύλιους χώρους σχολείων, σε παιδικές χαρές και ποδηλατοδρόμους.

PRERIT SOLUTION



ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Πεζοδρόμια - Πλατείες

Το **PRERIT SOLUTION** είναι ένας επιβραδυντής σε υδατικό διάλυμα που εφαρμόζεται στο φρέσκο σκυρόδεμα, ώστε να επιτραπεί η αφαίρεση της επιφάνειας του (ένα στρώμα λίγων χιλιοστών) με πλύση. Χρησιμοποιείται για τη δημιουργία επιφάνειας δαπέδων που φαίνεται η τελική στρώση των αδρανών σε περιφράξεις από σκυρόδεμα, πεζοδρόμια, πλατείες και δρόμους. Το **PRERIT COMPOUND** είναι ένα πρόσμικτο για την βελτίωση των χαρακτηριστικών του σκυροδέματος που χρησιμοποιείται για την δημιουργία δαπέδων σε πλατείες, δρόμους και πεζοδρόμια.

Ασφαλιτόταπτες

BITEMSEAL

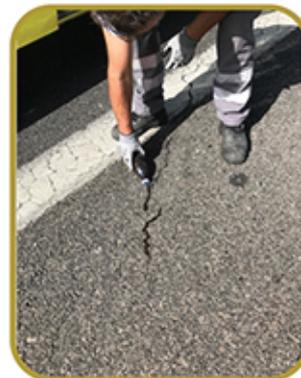


Το **BITEMSEAL** είναι ένα κατιονικό γαλάκτωμα ασφάλτου (ένωση με βάση πολυμερή ασφαλτικής πίσσας) για την συντήρηση δρόμων. Σφραγίζει ρωγμές και κενά στην επιφανειακή στρώση και μειώνει την γήρανση καθώς και τη διαπερατότητα στο νερό και τον αέρα. Εφαρμόζεται με μηχανικά μέσα (ψεκασμό με βυτιοφόρο σε μεγάλες περιοχές) αλλά και χειρωνακτικά (με ψεκαστήρα χειρός ή ρολό βαφής) σε ασφαλτικά οδοστρώματα, σε χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων και σε χώρους αθλοπαιδιών από ασφαλιτόταπτες.

IDROPATCH



Το **IDROPATCH** είναι μια υδροδραστική λεπτόκοκκη ψυχρή άσφαλτος (0-4mm) βασισμένη σε φυτικά έλαια με πολύ υψηλή αντοχή για περιοχές με μεγάλους κυκλοφοριακούς φόρτους που εφαρμόζεται σε όλες τις καιρικές συνθήκες για συντηρήσεις από ρωγμές έως λακκούβες. Δεν περιλαμβάνει διαλύτες και έχει εύκολη εφαρμογή με την χρήση νερού, ως το συστατικό σκλήρυνσης του μίγματος.



Προστασία από μούχλα - Επισκευές σκυροδέματος



Το **ATRIATHERMIKA IGIENIZZANTE** με ειδική σύνθεσή που θεραπεύει αποτελεσματικά εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες τοιχωμάτων από μούχλα, φύκια, λειχήνες. Εφαρμόζεται σε νέες ή ήδη βαμμένες επιφάνειες δημοσίων κτιρίων όπως σχολεία, ΚΑΠΗ κλπ.



Το **C.W.C. STOP CONDENSE** είναι ένα επίχρισμα με μονωτικά χαρακτηριστικά του διατηρεί τις επιφάνειες θερμότερες κλείνοντας τις θερμογέφυρες ώστε να μην επιτρέπει τη συμπύκνωση των υδρατμών και τη δημιουργία της μούχλας.

Το **N.AG PLUS** σταματά την ανάπτυξη και τον πολλαπλασιασμό των μικροοργανισμών και των βακτηρίων όπως βρύα, λειχήνες και διαμορφωτές μούχλας. Εφαρμόζεται σε φυσικές πέτρες, τούβλα, σοβάδες και χρωματισμούς επιφανειών.

Επισκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος



Το **FERROPROTECT** είναι ένα αντιοξειδωτικό προστατευτικό για μεταλλικές επιφάνειες σιδήρου, χάλυβα που εφαρμόζεται ακόμη και αν υπάρχει σκουριά.



Το **REPAR TIX** είναι ένα θιζοτροπικό, ινοπλισμένο, επισκευαστικό κονίαμα οπλισμένου σκυροδέματος, πλήρους ελεγχόμενης συρρίκνωσης, ανθεκτικό σε θειικά, με υψηλή πρόσφυση καθώς και πολύ χαμηλή διαπερατότητα σε διοξείδιο του άνθρακα, όξινη βροχή και θαλασσινό νερό.



Το **REPAR SM** είναι ένα λεπτόκοκκο, θιζοτροπικό, ταχύπηκτο και εύπλαστο κονίαμα ανθεκτικό στο νερό, στις θερμικές μεταβολές και σε θειικά άλατα. Χρησιμοποιείται σαν ένα λεπτό στρώμα εξομάλυνσης και προστασίας σε επιφάνειες οπλισμένου ή μη σκυροδέματος.

Επισκευές Φρεατίων και Δαπέδων



Το **GROUT 447 SFR** είναι αυτοεπιπεδούμενο ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα, σχεδιασμένο να εφαρμόζεται και σε χαμηλές θερμοκρασίες, για επισκευές φρεατίων, ρωγμών και αγκυρώσεων σε έργα που απαιτούν γρήγορη και άμεση αποκατάσταση.



Το **FLOOR TENAX** είναι μια πολύ ισχυρή ταχύπηκτη ινοπλισμένη τσιμεντοκονία για την κατασκευή ανθεκτικών δομικών τσιμεντοειδών επιστρώσεων με περιορισμένο πάχος (1-4cm). Μπορεί να εφαρμοστεί σε Βιομηχανικά Δάπεδα, Διόδια κλπ.

