

HYTEC E336 XTREM

ΠΟΛΥ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ
ΦΡΑΓΜΑ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

ΚΥΡΙΟΤΕΡΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **Επίπεδο υγρασίας:** Δεν υπάρχει όριο
- **Ανθεκτικό στην υδροστατική πίεση**
- **Φραγή ραδονίου**
- **Αποτελεσματικό:** σχηματίζει μια ισχυρή, ομοιόμορφη και συνεχόμενη επιφανειακή στρώση ανεξάρτητα από το ποσοστό υγρασίας του υποστρώματος
- **Κατάλληλο για εφαρμογή σε υγρά κορεσμένα υποστρώματα**
- **Δεν συρρικνώνεται**



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **HYTEC E336 XTREM** είναι μεμβράνη 2 συστατικών για την καταστολή της υπολειμματικής υγρασίας που δημιουργείται κατά την κατασκευή του οικοδομικού στοιχείου και ανερχόμενης υγρασίας σε τσιμεντοειδή υποστρώματα, τσιμεντοκονίες, και υφιστάμενα πλακίδια πριν από την εφαρμογή αυτοεπιπεδούμενου κονιάματος και την ακόλουθη επίστρωση με μαλακές ή σκληρές επιστρώσεις δαπέδου. Κατάλληλο για εφαρμογή σε νέες και υπό ανακαίνιση κατασκευές

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

Επιταχύνει τον χρόνο εφαρμογής όταν συνδυαστεί με το ειδικό μας αστάρι GRIP A936 XPRESS.
Μόνο για εσωτερικές εφαρμογές

Περιοχές εφαρμογής

- Αρχιτεκτονικά εμφανές σκυρόδεμα με διακριτά τα νερά και τις ραφές του ξυλοτύπου (Raw concrete-Béton brut)
- Ελικοπτερομένο σκυρόδεμα
- Προκατασκευασμένο σκυρόδεμα
- Τσιμεντοκονία
- Υφιστάμενες τσιμεντοειδούς βάσης στηρίξεις
- Υφιστάμενα πλακίδια, πλακάκια Τερακότα
- Μεταλλικά υποστρώματα



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Σύνθεση/ Απόχρωση

Εποξειδική ρητίνη 2 συστατικών/
συστατικό A: κίτρινο,
συστατικό B: απαλό καφέ-κίτρινο

Θερμοκρασία εφαρμογής

+20°C

Χρόνος εφαρμογής

2 ώρες στους +10°C,
30-40 λεπτά στους +20°C,
15-20 λεπτά στους +30°C

Χρόνος ωρίμανσης* πριν από την εφαρμογή αυτοεπιπεδόμε νου κονιάματος

24 ώρες στους +10°C,
18 ώρες στους +20°C,
12 ώρες στους +30°C

Κατανάλωση:

Σπάτουλα B2:400 g/m²
Σπάτουλα C1:800 g/m²
Επίπαση άμμου = 3-4kg/m²

*Οι χρόνοι έχουν καθορισθεί πάνω σε κανονικά απορροφητικά υποστρώματα στους +23°C και με 50% σχετική υγρασία

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Η προετοιμασία πρέπει να εκτελείται σύμφωνα με τα ισχύοντα δομικά πρότυπα. Τα υποστρώματα πρέπει να είναι καθαρά, σταθερά, να διαθέτουν επαρκή αντοχή σε θλίψη και εφελκυσμό (τουλάχιστον 25 MPa και 1,5 MPa αντίστοιχα, μετά από 28 ημέρες ωρίμανσης για νέο σκυροδέμα). Δεν πρέπει να φέρουν τσιμεντοεπιδερμίδα, ρωγμές και δομικά ελαττώματα, πρέπει να είναι καθαρά και απαλλαγμένα από σκόνη, λιπαρές ουσίες, βελτιωτικά σκυροδέματος, στεγανωτικές επιστρώσεις ή άλλους ρυπαντές που ενδέχεται να εμποδίσουν τη σωστή πρόσφυση. Κατά την εφαρμογή, το υπόστρωμα δεν πρέπει να εκτίθεται σε λιμνάζων νερό και σε υδροστατική πίεση. Ανάλογα με την κατάσταση και τον τύπο του υποστρώματος, απαιτείται επεξεργασία με αμμοβολή, μηχανική λείανση, πλύση με υψηλή πίεση νερού ή χημική απομάκρυνση υπολειμμάτων. Μετά από μηχανική επεξεργασία του υποστρώματος, απομακρύνετε όλη τη σκόνη με ηλεκτρική σκούπα.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Προσθέστε αργά το σκληρυντικό μέσο στη ρητίνη (συστατικό A+B) αναμειγνύοντας διαρκώς. Αναμείξτε καλά για 2 έως 3 λεπτά με ηλεκτρικό αναδευτήρα (ταχύτητα: όχι πάνω από 300 σ.α.λ. για να αποφύγετε τον σχηματισμό φυσαλίδων αέρα).

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόστε μια πρώτη στρώση **HYTEC E336 XTREM** (συστατικό A+B) με σπάτουλα B2 σε λείο υπόστρωμα (400 έως 500 g/m² ανάλογα με την τραχύτητα, το πορώδες και τη θερμοκρασία του υποστρώματος). Σε υποστρώματα που πρόκειται να εκτεθούν ενδεχομένως σε υδροστατική πίεση συνιστάται η εφαρμογή δεύτερης στρώσης **HYTEC E336 XTREM** γίνεται μόλις η πρώτη στρώση καταστεί βατή (μετά από 18 ώρες στους 20°C). Η επίπαση της άμμου γίνεται μόνο αφότου εφαρμόσετε τη δεύτερη στρώση.

ΔΥΟ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

1. Εφαρμογή με επίπαση άμμου

Επιστρώστε ομοιόμορφα με άμμο **S409** στην υγρή ακόμη στρώση ρητίνης και βεβαιωθείτε ότι όλη η επιφάνεια υπερκαλύπτεται με στεγνή άμμο (κάλυψη: 3 έως 4 kg/m²). Σταδιακά, όσο συνεχίζετε, διατηρήστε περιμετρικά της καλυπτόμενης επιφάνειας μια λωρίδα πλάτους 5-10 cm που δεν θα πρέπει να καλύπτετε με χαλαζιακή άμμο έτσι ώστε να μπορεί στη συνέχεια η νωπή ρητίνη να «δέσει» με την επιστρωση των παρακείμενων επιφανειών.

Κατά την εφαρμογή της ρητίνης σε συμπαγή υποστρώματα (π.χ. πλακίδια δαπέδου) περιμένετε περίπου 30-45 λεπτά στους 20°C προτού επιστρώσετε με άμμο.

Αφήστε να στεγνώσει για 24 ώρες στους 20°C, για 48 ώρες στους +10°C, προτού σκουπίσετε την περίσσεια χαλαζιακή άμμο με επαγγελματική ηλεκτρική σκούπα. Η υπολειπόμενη χαλαζιακή άμμος πρέπει να είναι σταθερά συγκολλημένη στην επιφανειακή στρώση του **HYTEC E336 XTREM**. Μόλις ολοκληρωθεί αυτό το στάδιο μπορεί να εφαρμοστεί το αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα (και στη συνέχεια να ακολουθήσει η εφαρμογή των ανθεκτικών μαλακών δαπέδων). Το ξύλινο δάπεδο μπορεί να συγκολληθεί απευθείας πάνω στην επιστρωμένη με άμμο στρώση του **HYTEC E336 XTREM**.

2. Εφαρμογή GRIP A936 XPRESS

Μετά την ολοκλήρωση του πολυμερισμού του **HYTEC E336 XTREM**, εφαρμόστε το **GRIP A936 XPRESS** με ρολό (80 έως 100g/m²) και αφήστε να στεγνώσει για 2 ώρες προτού εφαρμόσετε το αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Σπάτουλα B2:400 g/m²
Σπάτουλα C1:800 g/m²
Επίπαση άμμου = 3 με 4kg/m²

ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Έως 24 μήνες στην αρχική, κλειστή συσκευασία, σε θερμοκρασίες μεταξύ +10°C και +30°C.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ

- Για βάδιση πάνω σε νωπή εποξειδική επιστρωση απαιτούνται υποδήματα με καρφιά.
- Τα συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης πρέπει να συμμορφώνονται προς τους ισχύοντες δομικούς κανονισμούς. Απενεργοποιήστε τη θέρμανση 48 ώρες πριν από την έναρξη των εργασιών.
- Το **GRIP A936 XPRESS** συνδυάζεται πάντα με αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα, σε αντίθεση με τη μέθοδο επίπασης άμμου στην οποία, σε ορισμένες περιπτώσεις, πραγματοποιείται απευθείας συγκόλληση. (σε ξύλινα δάπεδα ή σε καουτσούκ)

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε τα εργαλεία, καθώς και το νωπό προϊόν που έχει τυχόν διαφύγει, χρησιμοποιώντας ζεστό νερό με σαπούνι ή διάλυμα τριχλωροαιθυλενίου.

Κωδικός	UC	PCB	GENCOD
30615716	5kg	1	3549212484934
30615715	25kg	1	354921248492

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευθείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας στη διεύθυνση <https://bostiksds.thewerco.com/default.aspx>

Διανομή / Distribution

Bostik Ελλάς ΑΕ

Μετσόβου 3, Μοσχάτο, 18346, Πειραιάς, Ελλάδα

Τηλ: + 30 210 48 31 140, Fax: + 30 210 48 31 125,

E-mail: info@bostik.com | www.bostik.com/greece

BOSTIK HOTLINE

**Τεχνική Υποστήριξη
(+30) 801 11 31140**



Το παρόν έγγραφο περιέχει γενικές πληροφορίες και υποδείξεις σχετικά με τη χρήση γενικών (συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά και μη περιοριστικά της προσαρμογής και του συνδυασμού κ.λ.π.) των προϊόντων (εφεξής «τα Προϊόντα») που προμηθεύει η Bostik Ελλάς Α.Ε. (εφεξής «Εταιρεία» ή «Bostik Ελλάς») όπως εμφανίζονται στα παρόν Φύλλα Τεχνικών Χαρακτηριστικών.

Το παρόν Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών καλύπτει μόνο ένα από τα ευρέως φάσματος Προϊόντα που προμηθεύει η Εταιρεία και πρέπει να αναγιγνώσκονται προσεκτικά προ της χρήσης οποιουδήποτε από τα Προϊόντα ή μέρους(μερών) αυτών. Η χρήση, εν μέρει ή εν όλω, οποιουδήποτε από τα Προϊόντα συνιστά αποδοχή του περιεχομένου του παρόντος.

Το παρόν Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών υπερισχύει κάθε προηγούμενου φύλλου τεχνικών χαρακτηριστικών σχετικά με τα Προϊόντα. Παρακαλείσθε να διασφαλίσετε ότι πρόκειται για την τρέχουσα (επικαιροποιημένη) εκδοχή του και να καταστρέψετε κάθε προηγούμενο φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών. Σε περίπτωση αμφιβολίας, επικοινωνήστε σχετικά με την Εταιρεία.

Σε περίπτωση τυχόν αντίφασης μεταξύ των όρων και οδηγιών χρήσης ή/και άλλων τυχόν κειμένων αποποίησης ευθύνης ή/και άλλου τυχόν αποκλεισμού ή περιορισμού ευθύνης της Εταιρείας που εμφανίζεται στα Προϊόντα ή στη συσκευασία ή τα εγχειρίδια αυτών, οι όροι του παρόντος κειμένου θα υπερισχύουν.

Τα περιεχόμενα του παρόντος βασίζονται στην σημερινή γνώση και εμπειρία της Εταιρείας και η Εταιρεία δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση επικαιροποίησης, συμπλήρωσης, ανανέωσης ή τροποποίησης του παρόντος ακόμη και σε περίπτωση που τυχόν οι περιεχόμενες στο παρόν πληροφορίες αλλάξουν ουσιαστικά ή ενόψει τυχόν μελλοντικής τεχνολογίας.

Η Bostik Ελλάς κατέβαλε κάθε δυνατή προσπάθεια διασφάλισης της εγκυρότητας των πληροφοριών του παρόντος, δεν ευθύνεται όμως σε καμία περίπτωση για τυχόν ακούσιες παραλείψεις ή/και ελλείψεις του παρόντος.

Η Bostik δεν παρέχει με το παρόν οποιαδήποτε εγγύηση οποιασδήποτε φύσης, προφορική ή έγγραφη, ρητή ή σιωπηρή, σχετική με τα Προϊόντα ή οποιοδήποτε άλλο ζήτημα, συμπεριλαμβανομένων τυχόν υπονοούμενων εγγυήσεων σχετικά με την εμπορευσιμότητα, την καταλληλότητα ή καταλληλότητα για συγκεκριμένο σκοπό, την μη παραβίαση και, ως εκ τούτου, καμία αίτηση κατά της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί στη βάση των αναγραφόμενων πληροφοριών, υποδείξεων ή συμβουλών.

Το παρόν δεν αποτελεί, ούτε μπορεί να ερμηνευθεί ως, οποιασδήποτε μορφής εγγύηση των Προϊόντων ή/και των χαρακτηριστικών ή/και ιδιοτήτων τους, ούτε συνεπάγεται οιαδήποτε μορφή συμβατικής δέσμευσης σχετικά με οποιαδήποτε ιδιότητα (συνυπολογισμένη ιδιότητα) των Προϊόντων.

Οι υποδείξεις του παρόντος αποτελούν ένα γενικό πλαίσιο του οποίου η τήρηση εξαρτάται απόλυτα και συνδέεται με την εκ μέρους του χρήστη χρήση ή/και εφαρμογή του προϊόντος σύμφωνα με τον σκοπό του, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά και μη περιοριστικά της ασφαλούς και κατάλληλης φύλαξης και αποθήκευσης αυτών.

Ουδμία ευθύνη φέρει, επομένως, η Bostik Ελλάς σε σχέση με την παράδοση, εγκατάσταση, αποθήκευση και συνθήκες φύλαξης και δεν θα ευθύνεται έναντι του χρήστη των Προϊόντων ή οποιουδήποτε τρίτου προσώπου για τυχόν απώλεια ή ζημία που οφείλεται σε μη προσήκουσα χρήση τους, ή σε χρήση τους αντίθετα προς τις οδηγίες χρήσης των Προϊόντων που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ή στα εγχειρίδια χρήσης/λειτουργίας των Προϊόντων ή άλλες τυχόν οδηγίες που εκδίδει η Εταιρεία και παρέχει προς το χρήστη κατά την αγορά, ή σε μη προσήκουσα υποστήριξη των Προϊόντων, ή σε επεμβάσεις ή παραποιήσεις στη χρήση και εφαρμογή των Προϊόντων, ή σε χρήση άλλων υλικών μη προμηθευθέντων ή εγκριθέντων από τη Bostik Ελλάς, ή σε εξωτερικές αιτίες.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα Προϊόντα ή/και συμβουλές ως προς τη χρήση ή/και την εφαρμογή τους, επικοινωνήστε με την Εταιρεία και το εκπαιδευμένο προσωπικό και συνεργάτες της. Για ειδικευμένες τεχνικές συμβουλές, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών. Η Bostik Ελλάς δεν αποδέχεται καμία ευθύνη στο πλαίσιο του παρόντος εγγράφου ή/και εξαιτίας αυτού.

Οι αγοραστές-χρηστές αναγνωρίζουν και αποδέχονται ότι η επιλογή των Προϊόντων εκ μέρους τους ουδόλως σχετίζεται με το παρόν έγγραφο και ότι αποθηκεύουν, χρησιμοποιούν και εφαρμόζουν τα Προϊόντα με αποκλειστικά δική τους ευθύνη. Το παρόν έγγραφο δεν επισύρει καμία ευθύνη της Εταιρείας έναντι το εν λόγω χρηστών σε σχέση με οποιοδήποτε Προϊόν που εμφανίζεται στο παρόν Φύλλο Τεχνικών Οδηγιών, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ευθύνης για ενέργειες ή παραλείψεις των υπαλλήλων, αντιπροσώπων, συμβολών ή/και υπεργολάβων της Bostik Ελλάς.

Η Εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη έναντι των αγοραστών-χρηστών των προϊόντων ή τρίτων προσώπων για τυχόν απώλεια περιουσίας, διαφυγόντα κέρδη, απομείωση υπεραξίας ή άλλως, είτε άμεση είτε έμμεση, ούτε για οποιαδήποτε αξίωση (συμπεριλαμβανομένης τυχόν αξίωσης για σωματική βλάβη υπό τον όρο ότι τιαυτή δεν έχει προκληθεί από υπαιτιότητα της Εταιρείας) για επακόλουθες αποζημιώσεις οποιασδήποτε φύσης (οποιασδήποτε και εάν προκλήθηκαν) συνεπεία της ή σε σχέση με την χρήση οποιουδήποτε εκ των Προϊόντων στα οποία αναφέρεται το παρόν Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών από τους χρήστες του.

Όλες οι παραγγελίες Προϊόντων γίνονται δεκτές και διέπονται από τους εκάστοτε εφαρμοστέους όρους της Bostik Ελλάς περί πώλησης και παράδοσης που αναρτώνται στην ιστοσελίδα της. Το παρόν έγγραφο αναθεωρήθηκε για τελευταία φορά στις 02/06/2019.