

# PLANO CONTACT

**Ειδικό αστάρι με βάση συνθετικές ρητίνες και χαλαζιακή άμμο για αύξηση της πρόσφυσης σε λείες επιφάνειες**

- ▷ Ενός συστατικού
- ▷ Κατάλληλο για γέφυρα πρόσφυσης σε εμφανές μπετόν
- ▷ Κατάλληλο για αστάρι γυψοσοβά και τσιμεντοσοβά
- ▷ Κατάλληλο για μεταλλικές επιφάνειες
- ▷ Κατάλληλο για εξωτερικούς χώρους
- ▷ Κατάλληλο για χρήση σε νοβοπάν και MDF
- ▷ Μπορεί να αναμιχθεί με νερό σε ποσοστό έως και 20%
- ▷ Κατάλληλο για πλακάκι πάνω σε πλακάκι
- ▷ Εγκεκριμένο για χρήση σε καράβια
- ▷ VOC 0 gr/ltr

## Περιγραφή

Το PLANO CONTACT είναι ένα ειδικό αστάρι με βάση συνθετικές ρητίνες, αναμιγμένες με χαλαζία, οι οποίες έχουν πολύ υψηλή πρόσφυση σε όλες σχεδόν τις λείες επιφάνειες στις οποίες χωρίς προεργασία, είναι πρακτικά αδύνατον να γίνει επίστρωση άλλων υλικών. Η επιφάνεια στην οποία εφαρμόζεται αποκτά αδρή υφή και που μας επιτρέπει συγκόλληση πλακιδίων αλλά και εφαρμογή επιχρισμάτων ή διακοσμητικών επιστρώσεων PLANOCOLOR χωρίς προβλήματα στην πρόσφυση.

## Χρήση - Εφαρμογές

Το PLANO CONTACT μπορεί να δημιουργήσει γέφυρα πρόσφυσης για συγκόλληση επικαλύψεων πάνω στις παρακάτω επιφάνειες:

- Εμφανή μεπτά.
- Μη απορροφητικά πλακίδια, γρανιτοπλακίδια, μωσαϊκά, μάρμαρα, φυσικές πέτρες.
- Μεταλλικές επιφάνειες.
- Υαλοπίνακες.
- Γυψοσανίδες.
- Τοίχους βαμμένους με συμβατά πλαστικά χρώματα όπου το χρώμα είναι καλά αγκυρωμένο στο υπόστρωμα.
- Νοβοπάν, MDF καλά στερεωμένο.

Πάνω στη στρώση PLANO CONTACT μπορούμε να εφαρμόσουμε:

- Αυτοεπιπεδούμενα τσιμεντοκονιάματα όπως το PLANO 120 για διαμόρφωση υποστρώματος πριν τη συγκόλληση εύκαμπτων επικαλύψεων όπως μοκέτες, πλακίδια PVC, λάστιχο, linoleum.
- Κόλλες πλακιδίων βάσεως τσιμέντου όπως NOVACOL FINE FLEX, NOVACOL FLEX, MARMOFLEX.
- Επιχρίσματα βάσεως γύψου ή τσιμέντου όπως τα ST 30, ST 30 THERMO, RS 110.
- Οργανικά επιχρίσματα PLANOCOLOR ACR σε εφαρμογές εξωτερικής θερμοπρόσοψης.
- Έτοιμη τσιμεντοκονία μειωμένου βάρους NOVACEM PRONTO σε καράβια πριν την εφαρμογή επικαλύψεων.
- Πατητές τσιμεντοκονίες PLANOCOLOR PREMIUM και ANTICO.
- Διακοσμητικές επιστρώσεις PLANOCOLOR GRANIT όπου σαν συνδετική ρητίνη έχει χρησιμοποιηθεί το PLANOCOLOR AC.

## Διαδικασία εφαρμογής

### Προετοιμασία υποστρώματος

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι στεγνή, εντελώς καθαρή και συμπαγής. Το υπόστρωμα πρέπει να μονωθεί σωστά και να μην υπόκειται σε ανιούσα υγρασία. Τρίμματα ή χαλαρά

στοιχεία, σκόνη, λίπη, έλαια, υπολείμματα τσιμέντου, σφραγιστικά πρέπει να απομακρυνθούν με γερό τρίψιμο, προκειμένου η πρόσφυση του PLANO CONTACT να είναι επιτυχής στο υπόστρωμα. Τυχόν ρωγμές στο υπόστρωμα πρέπει να συγκολλούνται χρησιμοποιώντας εποξειδική ενέσιμη κόλλα δύο συστατικών όπως η EPO FLUID. Αποκολλημένα πλακίδια πρέπει να απομακρύνονται και το υπόστρωμα να εξομαλύνεται με PLANO 120 ή RC 340. Αποκολλημένα τμήματα σκυροδέματος πρέπει να επισκευάζονται χρησιμοποιώντας RUST CONVERTER, NOVAFER ή και RC 340 κατά περίπτωση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στα αντίστοιχα Έντυπα Τεχνικών Δεδομένων των προϊόντων.

### Εφαρμογή

Πριν από την εφαρμογή το PLANO CONTACT θα πρέπει να ανακατευτεί καλά με έναν μηχανικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές (300 - 400 σαλ). Κατά την ανάδευση πρέπει να φροντίσουμε η άμμος που συχνά επικάθεται στις άκρες του δοχείου, να αναμιγνύεται σωστά με τη ρητίνη έτσι ώστε να προκύπτει ένα ομοιογενές μίγμα. Όταν το PLANO CONTACT εφαρμόζεται σαν αστάρι πρόσφυσης σοβάδων υπάρχει η δυνατότητα αραιώσής του με νερό σε μέγιστη ποσότητα 20%. Η συγκεκριμένη εργασία γίνεται μετά την πρώτη ανάδευση του αδιάλυτου μίγματος. Σε κάθε περίπτωση αραιώσης του PLANO CONTACT συνιστάται να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή. Το PLANO CONTACT εφαρμόζεται με βούρτσα ή ρολό σε λεπτή ομοιόμορφη στρώση. Ένα πέρασμα είναι τις περισσότερες φορές αρκετό. Αφήνουμε κατόπιν το PLANO CONTACT να πολυμεριστεί πάνω στην επιφάνεια για περίπου 12 - 24 ώρες ανάλογα με τις συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας του περιβάλλοντος χώρου. Σε κάθε περίπτωση το PLANO CONTACT πρέπει να εφαρμόζεται σε ένα ομοιόμορφο συνεχές στρώμα ικανού πάχους χωρίς κενά. Αν αυτό δεν εξασφαλίζεται υπάρχει ο κίνδυνος τοπικής αποκόλλησης της επικάλυψης που θα συγκολληθεί πάνω στο PLANO CONTACT. Αφού το PLANO CONTACT πολυμεριστεί μπορούμε να εφαρμόσουμε επιστρώσεις.

### Κατανάλωση

Περίπου 300 - 600gr/m<sup>2</sup> ανάλογα με την μορφή του υποστρώματος.

### Καθαρισμός

Το PLANO CONTACT καθαρίζεται όσο είναι νωπό από εργαλεία, ρούχα, χέρια με νερό. Μετά την σκλήρυνση του ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα ή με χρήση CLEANCOLL.

### Αποθήκευση

Το PLANO CONTACT παραμένει αναλλοίωτο σε ξηρό, δροσερό και προστατευμένο από τον παγετό και την απευθείας ηλιακή έκθεση μέρος για τουλάχιστον για 12 μήνες.

# ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

## Ταυτότητα Προϊόντος

Μορφή	υγρό
Χρώμα	υπόλευκο
Ειδικό Βάρος	1,3 gr/cm <sup>3</sup>
Περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά	> 50%
pH	7 - 9
Αποθήκευση	12 μήνες
VOC	0 gr/lit

## Δεδομένα Εφαρμογής (+23°C & 50% σχετική υγρασία)

Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5°C έως +35°C
Χρόνος αρχικής πήξης	12 ώρες
Επίτευξη τελικών αντοχών	48 ώρες
Συμβατότητα με κόλλες	πολύ καλή

## Χρόνος αναμονής πριν την εφαρμογή στους +23°C

Κόλλες πλακιδίων	12 - 24 ώρες
Πατητής τσιμεντοκονίας	24 ώρες
Επιχρίσματος σε μπετόν	12 - 24 ώρες
Αυτοεπιπεδούμενου τσιμεντοκονιάματος	24 ώρες

## Συσκευασία

Το PLANO CONTACT διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 5kg, 15Kg.

## Συστάσεις

- Μην αναμιγνύετε το PLANO CONTACT με διαλυτικά, γαλακτώματα ή άλλου τύπου ρητίνες.
- Μην αναμιγνύετε το PLANO CONTACT με αδρανή υλικά όπως άμμο, χαλίκια.
- Μην το χρησιμοποιείτε πάνω σε υποστρώματα τα οποία έχουν νερό στην επιφάνειά τους και γενικά σε υποστρώματα όπου έχουμε ανερχόμενη υγρασία.
- Μην εφαρμόζετε άλλα υλικά πάνω στο υπόστρωμα αν το PLANO CONTACT δεν έχει ακόμα σκληρυνθεί.
- Μην προσθέτετε τσιμέντο, γύψο ή άλλα υδραυλικά συνδετικά.
- Μην εφαρμόζετε το PLANO CONTACT για δημιουργία γέφυρας πρόσφυσης σε πορσελάνη (χρησιμοποιήστε PLANOPRIMER EPOXY).
- Μην εφαρμόζετε το PLANO CONTACT πριν ή μετά από επoxidικές, πολυουρεθανικές, πολυεστερικές ή αντίστοιχες βαφές ή επιστρώσεις.
- Εν γένει να αποφεύγεται η εφαρμογή του σε εύκαμπτες επιφάνειες (π.χ. ξύλινα έπιπλα) εξωτερικών χώρων πριν την επιστροφή με πατητές τσιμεντοκονίες. Κατόπιν δοκιμής να εφαρμόζετε SC ELASTIC.
- Μην εφαρμόζετε το PLANO CONTACT σε ιδιαίτερα λείες επιφάνειες πριν την εφαρμογή PLANOCOLOR VENETICO αν δεν προηγηθεί δοκιμή.
- Μην εφαρμόζετε το PLANO CONTACT σε ιδιαίτερα απορροφητικά υποστρώματα (χρησιμοποιήστε PLANOPRIMER ή NOVAPRIMER).
- Μην διαλύετε το PLANO CONTACT με νερό σε ποσότητα μεγαλύτερη από το 20%.
- Το PLANO CONTACT δεν είναι αστάρι σκλήρυνσης υποστρώματος. Για εφαρμογές σκλήρυνσης υποστρώματος χρησιμοποιήστε το NOVAPRIMER ή το WATER PRIMER EPX και επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης της εταιρείας.
- Μην βρέχετε την στρώση του PLANO CONTACT πριν την εφαρμογή σοβά ή άλλου κονιάματος.
- Μην εφαρμόζετε το PLANO CONTACT σε μόνιμη εμβάπτιση σε νερό (π.χ. σε πισίνες εξωτερικά δάπεδα, ή χτιστές ντουζιέρες εφαρμόστε SC ELASTIC ή SC 200 PENETRATE).

## Προειδοποίηση

Οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται σ' αυτό το εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα της γνώσης και εμπειρίας μας. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν σαν ενδεικτικές και υπόκεινται σε επιβεβαίωση μετά από μακροχρόνιες πρακτικές εφαρμογές. Για το λόγο αυτό κάθε ένας που ενδιαφέρεται να χρησιμοποιήσει το προϊόν πρέπει να βεβαιωθεί εκ των προτέρων πως είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση και σε κάθε περίπτωση ο χρήστης είναι ο μόνος υπεύθυνος για κάθε συνέπεια που πηγάζει από τη χρήση του προϊόντος. Διατηρούμε το δικαίωμα αναθεώρησης ή αλλαγής των δεδομένων του παρόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Δεδομένων ανατρέξτε στην ιστοσελίδα μας [www.novamix.gr](http://www.novamix.gr) ή απευθείας στο QR Code του προϊόντος που ακολουθεί.

## ΠΡΟΪΟΝ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

## Οδηγίες Ασφαλείας

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο Έντυπο Δεδομένων Ασφαλείας.



03 / 2016