

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ είναι ένα τσιμεντοειδούς βάσης, με τροποποιημένα πολυμερή στεγανωτικό υλικό, για επίστρωση επιφανειών υψηλών απαιτήσεων. Αποτελεί τη βάση των συστημάτων SEALCOAT™ SYSTEMS, για στεγάνωση και προστασία του σκυροδέματος και άλλων επιφανειών, από τη διείσδυση νερού. Μετά την εφαρμογή, το υλικό ωριμάζει εντός 3-4 ωρών, ενώ απαιτεί 24 ώρες για την πλήρη ωρίμανση και διαμόρφωση μίας σκληρής στεγανωτικής στρώσης, η οποία γίνεται αναπόσπαστο τμήμα της επιφάνειας. Τα SEALCOAT™ SYSTEMS μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε οποιοδήποτε τύπο τοιχοποιίας απαιτεί στεγάνωση. Είναι εξαιρετικά αποτελεσματικό σε τοιχοποιίες, είτε εφαρμόζεται ως τελική στεγανωτική στρώση, είτε αναμιγνύεται με καθαρή άμμο αδρανών, για στεγανοποιήσεις, των οποίων η τελική επιφάνεια θα υποστεί βαριά καταπόνηση (όπως εξωτερικά τοιχία υπογείων). Τα αδρανή που περιέχει είναι τέτοιας διαβάθμισης, ώστε βοηθούν να κλείνουν εύκολα οι οπές του σκυροδέματος. Τα SEALCOAT™ SYSTEMS μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν για την εξάλειψη της χρονοβόρας και δαπανηρής μεθόδου τριψίματος των επιφανειών για την επίτευξη λείας και ομοιογενούς επιφάνειας. Ακόμη, παρέχουν μία ομοιόμορφη και συνεκτική εμφάνιση σε επιφάνειες τοιχοποιίας και σκυροδέματος. Τα SEALCOAT™ SYSTEMS αποτελούν ιδανική λύση για τη στεγάνωση επιφανειών από σκυροδέμα, τσιμεντοκονιάματα, πέτρα, τούβλο και άλλους τύπους τοιχοποιίας. Το PENETRON® SEALCOAT™ είναι σχεδιασμένο για αναμιγνύεται μόνο με νερό και μπορεί να συνδυαστεί με την άριστη τεχνολογία του γαλακτώματος PENECRYL™ ELASTIC, ώστε να παράγει μία σειρά λύσεων στεγάνωσης, ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις. Τα SEALCOAT™ SYSTEMS μπορούν να εφαρμοστούν σε εσωτερικά και εξωτερικά τοιχία, υπόγεια ή υπέργεια. Διατίθενται σε λευκό ή γκρι χρώμα και παρέχουν μεγαλύτερη προστασία ενάντια στην υγρασία από άλλους στεγανωτικούς τύπους βαφών.

**A. ΣΥΣΤΗΜΑ SEALCOAT™: ΑΠΛΗ ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΦΡΑΓΗ ΠΟΡΩΔΟΥΣ****ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ είναι ένα τσιμεντοειδούς βάσης, με τροποποιημένα πολυμερή στεγανωτικό υλικό, για επίστρωση επιφανειών υψηλών απαιτήσεων και αποτελεί τη βάση των συστημάτων SEALCOAT™ SYSTEMS, αναμειγμένο με ειδικά διαβαθμισμένα αδρανή, που το καθιστούν ιδανικό για απλές συμβατικές στεγανοποιήσεις με μεγάλη αντοχή στην μηχανική τριβή και καταπόνηση. Σε κατάλληλα προετοιμασμένη επιφάνεια και μετά την ανάμιξη, εξασφαλίζεται η πολύ καλή πρόσφυση και μηχανική αγκύρωση.

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ χρησιμοποιείται για στεγανοποιήσεις επιφανειών από σκυροδέμα ή γενικά τσιμεντοκονιάματα, οι οποίες υπόκεινται σε θετικές και γενικά μικρές υδροστατικές πιέσεις.

**ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ**

- ▶ Εύκολο στην εφαρμογή (με βούρτσα ή ψεκασμό)
- ▶ Ενός συστατικού τσιμεντοειδές υλικό
- ▶ Διαπερατό από υδρατμούς
- ▶ Άριστη πρόσφυση σε κατάλληλα προετοιμασμένη επιφάνεια

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**Προετοιμασία Επιφάνειας:** Καθαρίστε την επιφάνεια, έτσι ώστε να είναι ελεύθερη από λάδια, χρώματα, παλιές επιστρώσεις, χαλαρά και σαθρά στοιχεία, κ.λ.π. Αρμόι εργασίας, φωλιές κακής σκυροδέτησης, ρωγμές, σκασμένες και αποφλοιωμένες επιφάνειες, καθώς και μεγάλα κενά πρέπει να επισκευαστούν με το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό. Γενικά, οι «φουρκέτες» και τα άλλα σίδερα, που βγαίνουν από τις επιφάνειες που θα στεγανοποιηθούν, θα πρέπει να κοπούν σε βάθος τουλάχιστον 2,5 cm και στην συνέχεια να γεμιστεί το κενό με το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό της PENETRON®. Νοτίστε μέχρι κορεσμού την επιφάνεια εφαρμογής, λίγο πριν την επίστρωση του υδαρούς μίγματος του PENETRON® SEALCOAT™.

**Ανάμιξη:** Αναμίξτε 5,7 Lt νερού για PENETRON® SEALCOAT™ γκρι ή 6 Lt νερού για PENETRON® SEALCOAT™ λευκό, ανά σακί 22,68 kg SEALCOAT™, με μηχανικό αναδευτήρα (δράπανο).

**Εφαρμογή:** Εφαρμόστε ομοιόμορφα την πρώτη στρώση με κοντού τριχώματος βούρτσα, εξασφαλίζοντας το γέμισμα των πόρων, των οπών, και των κενών της επιφάνειας, πάνω στην οποία εφαρμόζεται.

## ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΟΥΣ ΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για καλύτερη απόδοση της στεγανοποίησης, εφαρμόζουμε μια δεύτερη επίστρωση κάθετα στην πρώτη, εντός 12 ωρών, εφόσον η πρώτη δεν τραυματίζεται.

**Κάλυψη:** Η κάλυψη του PENETRON® SEALCOAT™ είναι 2-3 kg/m<sup>2</sup> σε δύο στρώσεις. Η κατανάλωση εξαρτάται από την τραχύτητα του υποστρώματος και τις απαιτήσεις της στεγανοποίησης.

## **B. ΣΥΣΤΗΜΑ SEALCOAT™ FLEX: ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ, ΕΥΚΑΜΨΙΑΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΓΕΦΥΡΩΣΗΣ ΤΡΙΧΟΕΙΔΩΝ ΡΩΓΜΩΝ**

### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το SEALCOAT™ FLEX είναι ένα σύστημα δύο συστατικών, αποτελούμενο από το τσιμεντοειδές υλικό PENETRON® SEALCOAT™ και το ειδικής τεχνολογίας γαλάκτωμα PENECRYL™ ELASTIC. Η προσθήκη μίγματος με συγκεκριμένη αναλογία γαλακτώματος, PENECRYL™ ELASTIC και νερού, βελτιώνει σημαντικά τις δυνατότητες πρόσφυσης και ευκαμψίας του SEALCOAT™, με ταυτόχρονη αύξηση της ικανότητας γεφύρωσης τριχοειδών ρωγμών.

### **ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

Το SEALCOAT™ FLEX χρησιμοποιείται για βελτιωμένες στεγανοποιήσεις επιφανειών από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονιάματα, πέτρα ή τούβλο, που υπόκεινται σε θετικές και αρνητικές πιέσεις νερού μικρές έως μέσες. Σε περίπτωση που οι αρνητικές πιέσεις είναι υψηλές, προτείνεται η χρήση του επαλειφόμενου στεγανωτικού κονιάματος χημικής δράσης και ανάπτυξης κρυστάλλων PENETRON®. Το SEALCOAT™ FLEX χρησιμοποιείται ως έχει ή ενισχυμένο με πλέγμα μεταξύ των επιστρώσεων του, οι οποίες θα πρέπει να καλύψουν πλήρως το πλέγμα.

- ▶ Υπόγεια και τοιχία αντιστήριξης
- ▶ Δεξαμενές πυρόσβεσης, άρδευσης και άλλες
- ▶ Ζαρντιέρες

### **ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ**

- ▶ Εύκολη ανάμιξη και χρήση (με βούρτσα)
- ▶ Προδιαγεγραμμένες αναλογίες ανάμιξης
- ▶ Εξαιρετή πρόσφυση σε κατάλληλα προετοιμασμένη επιφάνεια
- ▶ Διαπερατό από υδρατμούς
- ▶ Πολύ καλή ευκαμψία
- ▶ Καλή ικανότητα γεφύρωσης τριχοειδών ρωγμών έως 0,8 mm
- ▶ Δεν είναι τοξικό, ούτε διαβρωτικό

### **ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**Προετοιμασία Επιφάνειας:** Καθαρίστε την επιφάνεια, έτσι ώστε να είναι ελεύθερη από λάδια, χρώματα, παλιές επιστρώσεις, χαλαρά και σαθρά στοιχεία, κ.λ.π. Αρμολογία, φωλιές κακής σκυροδέτησης, ρωγμές, σκασμένες και αποφλοιωμένες επιφάνειες, καθώς και μεγάλα κενά, πρέπει να επισκευαστούν με το κατάλληλο επισκευαστικό

υλικό. Γενικά, οι «φουρκέτες» και τα άλλα σίδερα, που βγαίνουν από τις επιφάνειες που θα στεγανοποιηθούν, θα πρέπει να κοπούν σε βάθος τουλάχιστον 2,5 cm και στην συνέχεια να γεμιστεί το κενό με το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό της PENETRON®. Νοτίστε μέχρι κορεσμού την επιφάνεια εφαρμογής, λίγο πριν την επίστρωση του υδαρούς μίγματος του PENETRON® SEALCOAT™.

**Ανάμιξη:** Αναμίξτε το PENECRYL™ ELASTIC με νερό σε αναλογία 1:2 έως 2:1, ανάλογα με την απαίτηση πρόσφυσης και ευκαμψίας της εφαρμογής. Αναμίξτε 6 kg μίγματος PENECRYL™ ELASTIC/νερού ανά σακί 22,68 kg PENETRON® SEALCOAT™, με μηχανικό αναδευτήρα (δράπανο). Στον παρακάτω πίνακα παρατίθενται ενδεικτικά οι προτεινόμενες ποσότητες ανάμιξης, για μικρή ή μεγαλύτερη ευκαμψία του συστήματος, ανάλογα με τις απαιτήσεις:

### **Αναλογίες ανάμιξης:**

1 : 2	2 kg PENECRYL™ ELASTIC με 4 kg Νερό
2 : 1	4 kg PENECRYL™ ELASTIC με 2-3 kg Νερό

**Εφαρμογή:** Εφαρμόστε ομοιόμορφα την πρώτη στρώση με κοντού τριχώματος βούρτσα, εξασφαλίζοντας το γέμισμα των πόρων, των οπών, και των κενών της επιφάνειας, πάνω στην οποία εφαρμόζεται.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για καλύτερη απόδοση της στεγανοποίησης, εφαρμόζουμε μια δεύτερη επίστρωση κάθετα στην πρώτη, εντός 12 ωρών, εφόσον η πρώτη δεν τραυματίζεται.

**Κάλυψη:** Η κάλυψη του SEALCOAT™ FLEX είναι 2 kg/m<sup>2</sup> ανά mm πάχους επίστρωσης. Συνήθως, συνιστώνται δύο στρώσεις για μικρές έως μέσες απαιτήσεις και τρεις για υψηλές απαιτήσεις στεγανότητας. Σε περίπτωση που οι επιστρώσεις ενισχυθούν με πλέγμα, το οποίο θα πρέπει να καλυφθεί, το συνολικό πάχος επίστρωσης ανέρχεται σε 2-3 mm.

## **Γ. ΣΥΣΤΗΜΑ SEALCOAT™ ELASTIC: ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΕΞΑΙΡΕΤΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ ΚΑΙ ΕΥΚΑΜΨΙΑ, ΥΠΕΡ-ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΣΤΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΓΕΦΥΡΩΣΗΣ ΡΩΓΜΩΝ**

### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Το SEALCOAT™ ELASTIC είναι ένα ειδικά σχεδιασμένο, πολύ εύκαμπτο και υπέρ-ελαστικό στεγανοποιητικό τσιμεντοειδές υλικό δύο συστατικών, του τσιμεντοειδούς βάσης, με τροποποιημένα πολυμερή στεγανωτικού υλικού PENETRON® SEALCOAT™ και του ειδικής τεχνολογίας γαλακτώματος PENECRYL™ ELASTIC. Το SEALCOAT™ ELASTIC έχει αξιοσημείωτα χαρακτηριστικά πρόσφυσης και επιμήκυνσης, τα οποία το καθιστούν ιδανικό για στεγανοποιήσεις επιφανειών, που υπόκεινται σε μεγάλες θερμοκρασίες και καταπονήσεις και για επιφάνειες που φέρουν ρωγματώσεις, οι οποίες ενδέχεται να μετακινούνται (δυναμική συμπεριφορά). Συχνά, χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το σύστημα στεγανοποίησης χημικής δράσης

## ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΟΥΣ ΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ

και ανάπτυξης κρυστάλλων PENETRON®, όπως στην περίπτωση αντιμετώπισης ρωγμών άνω των 0,4 mm.

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

Το σύστημα SEALCOAT™ ELASTIC έχει σχεδιαστεί για να αντιμετωπίζει διάφορες θερμοκρασιακές διακυμάνσεις και είναι κατάλληλο για τις παρακάτω χρήσεις:

- ▶ Μπαλκόνια, ταράτσες, που θα παραμείνουν εκτεθειμένες ή θα επιστρωθούν με πλακίδια, μάρμαρα, φυσικές πέτρες ή κεραμίδια
- ▶ Τοιχία σκυροδέματος, με θετικές ή μέσες αρνητικές πιέσεις νερού
- ▶ Δεξαμενές, ζαρντινιέρες και χώροι συλλογής νερού
- ▶ Σιντριβάνια
- ▶ Επιφάνειες, που υφίστανται θερμικές συστολο-διαστολές

**ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ**

- ▶ Εύκολη ανάμιξη και χρήση (με βούρτσα)
- ▶ Ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία
- ▶ Προζυγισμένα συστατικά σε έτοιμη αναλογία ανάμιξης
- ▶ Αδιαπέραστο από το νερό
- ▶ Μεγάλη ικανότητα επιμήκυνσης
- ▶ Εξαιρετη ευκαμψία
- ▶ Άριστη ικανότητα πρόσφυσης σε προετοιμασμένη επιφάνεια
- ▶ Διαπερατό από υδρατμούς. Διαπνέει
- ▶ Σταθερό. Διατηρεί τις ιδιότητές του σε ακραίες κλιματολογικές συνθήκες
- ▶ Μεγάλη ικανότητα επιμήκυνσης
- ▶ Εξαιρετη αντοχή σε συνθήκες παγετού μέχρι -19 °C
- ▶ Ανθεκτικό στην θερμική συστολή – διαστολή
- ▶ Εξαιρετη ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών μεταξύ 1-2 mm
- ▶ Μη τοξικό. Χωρίς διαλύτες

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**Προετοιμασία Επιφάνειας:** Καθαρίστε την επιφάνεια, έτσι ώστε να είναι ελεύθερη από λάδια, χρώματα, παλιές επιστρώσεις, χαλαρά και σαθρά στοιχεία, κ.λ.π. Αρμώ εργασίας, φωλιές κακής σκυροδέτησης, ρωγμές, σκασμένες και αποφλοιωμένες επιφάνειες, καθώς και μεγάλα κενά, πρέπει να επισκευαστούν με το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό. Γενικά, οι «φουρκέτες» και τα άλλα σίδερα, που βγαίνουν από τις επιφάνειες που θα στεγανοποιηθούν, θα πρέπει να κοπούν σε βάθος τουλάχιστον 2,5 cm και στην συνέχεια να γεμιστεί το κενό με το κατάλληλο επισκευαστικό υλικό της PENETRON®. Νοτίστε μέχρι κορεσμού την επιφάνεια εφαρμογής, λίγο πριν την επίστρωση του υδαρούς μίγματος του PENETRON® SEALCOAT™. Σε πολύ πορώδη υποστρώματα, ασταρώστε την επιφάνεια με μία υδαρή στρώση μίγματος SEALCOAT™ και PENECRYL™ ELASTIC, σε αναλογία 1:1 (κατά βάρος), μετά το νότισμα της επιφάνειας.

**Ανάμιξη:** Αναμίξτε το 12 kg PENECRYL™ ELASTIC με 22,68 kg PENETRON® SEALCOAT™, με μηχανικό αναδευτήρα (δράπανο). Δεν απαιτείται η προσθήκη νερού.

**Εφαρμογή:** Εφαρμόστε ομοιόμορφα μία υδαρή στρώση SEALCOAT™ ELASTIC με κοντού τριχώματος βούρτσα, εξασφαλίζοντας το γέμισμα των πόρων, των οπών, και των κενών της επιφάνειας πάνω στην οποία εφαρμόζεται, όταν αρχίσει η ωρίμανση (ξήρανση) του ασταριού. Όχι αργότερα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για καλύτερη απόδοση της στεγανοποίησης, εφαρμόζουμε μια δεύτερη επίστρωση κάθετα στην πρώτη, μετά τις 12 ώρες, εφόσον η πρώτη δεν τραυματίζεται. Συνήθως, η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται τη δεύτερη μέρα, ώστε η πρώτη στρώση να έχει ωριμάσει.

**Κάλυψη:** Η κάλυψη του SEALCOAT™ ELASTIC είναι 1,4 kg/m<sup>2</sup> ανά mm πάχους επίστρωσης. Μην ξεπερνάτε το 1 mm πάχους ή τα 1,4 kg/m<sup>2</sup> ανά στρώση, διότι ενδέχεται να εμφανιστούν δομικές ρωγμές στη δομή του υλικού. Συνήθως, συνιστώνται δύο στρώσεις για μικρές έως μέσες απαιτήσεις και τρεις για υψηλές απαιτήσεις στεγανότητας. Σε περίπτωση που το SEALCOAT™ ELASTIC ενισχυθεί με πλέγμα το οποίο θα πρέπει να καλυφθεί, το συνολικό πάχος επίστρωσης ανέρχεται σε 2-3 mm ή η συνολική κατανάλωση είναι 2,5-3 kg/m<sup>2</sup>.

**Ωρίμανση:** Το SEALCOAT™ ELASTIC διατηρεί την εργασιμότητά του για 35 λεπτά στους 20 °C. Προστατέψτε την επιφάνεια του SEALCOAT™ ELASTIC από την βροχή και γενικά το νερό μέχρι να στεγνώσει. Αφήστε κατ' ελάχιστο 14 ημέρες να ωριμάσει σε επαφή με τον αέρα, πριν βυθίσετε την επιφάνεια του SEALCOAT™ ELASTIC μόνιμα σε νερό.

**ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

ΜΗΝ εφαρμόζετε τα συστήματα SEALCOAT™ SYSTEMS, όταν η θερμοκρασία της επιφάνειας είναι χαμηλότερη των 4 °C ή σε υπόστρωμα με παγετό. Το προϊόν δεν προτείνεται για χρήση σε κατασκευαστικούς αρμούς και αρμούς διαστολής.

ΜΗΝ επιστρώνετε μέρος της επιφάνειας, εάν θέλετε να έχετε ομοιομορφία στην εφαρμογή. Για ομοιόμορφη επικάλυψη, όλη η επιφάνεια θα πρέπει να επιστρώνεται με την ίδια αναλογία νερού ανάμιξης, PENECRYL™ ELASTIC και PENETRON® SEALCOAT™.

Εάν η δεύτερη στρώση εφαρμοστεί την ίδια μέρα, ενδέχεται να σχηματίσει φυσαλίδες. Ειδικά σε εφαρμογές που είναι εκτεθειμένες στον ήλιο.

Χρησιμοποιείτε πάντα φρέσκο αναμειγμένο σύστημα SEALCOAT™ SYSTEM (λιγότερο από 3 ώρες μετά την ανάμιξή του).

Καθαρίστε τα εργαλεία σας και τον εξοπλισμό σας με καθαρό νερό.

Επικοινωνήστε με την PENETRON HELLAS για περισσότερες διευκρινίσεις, όσον αφορά στο έργο σας.

## ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΟΥΣ ΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ διατίθεται σε στεγανούς σάκους των 22,68 kg. Το προϊόν διατίθεται σε γκρι ή λευκό χρώμα.

**ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρό, κλειστό και υπόγειο μέρος, με ελάχιστη θερμοκρασία ίση με 7 °C. Όταν αποθηκεύεται κατάλληλα σε ξηρό μέρος, σε κλειστή και σφραγισμένη αρχική συσκευασία, η διάρκεια ζωής είναι 12 μήνες.

**ΑΣΦΑΛΕΙΑ**

Το PENETRON® SEALCOAT™ περιέχει τσιμέντο Portland και είναι υψηλά αλκαλικό. Σαν τσιμεντοειδές μίγμα σε μορφή σκόνης μπορεί να προκαλέσει σημαντικούς ερεθισμούς στο δέρμα και στα μάτια. Για το λόγο αυτό, αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αν έρθει σε επαφή με τα μάτια ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και συμβουλευτείτε το γιατρό σας. Προτείνεται, κατά την διαδικασία εφαρμογής, η χρήση προστατευτικών γαντιών και γυαλιών. Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Η PENETRON HELLAS διαθέτει κατανοητό και πρόσφατα ενημερωμένο φυλλάδιο για την ασφαλή χρήση των προϊόντων PENETRON®. Κάθε τεχνικό φυλλάδιο περιέχει πληροφορίες υγείας και ασφάλειας για την προστασία των υπαλλήλων σας και των πελατών σας.

**ΕΓΓΥΗΣΗ – ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. εγγυάται, ότι τα προϊόντα της παράγονται κάτω από πιστοποιημένες με ISO διαδικασίες, περιέχουν όλα τα συστατικά στις σωστές αναλογίες, είναι εξαιρετικής ποιότητας και δεν εμφανίζουν κανένα ελάττωμα. Σύμφωνα με την εγγύηση αυτή, θα αντικατασταθεί, χωρίς καμία επιβάρυνση, οποιοδήποτε προϊόν, εφόσον αποδειχθεί ότι είναι ελαττωματικό, έχουν τηρηθεί αυστηρά οι δημοσιευμένες οδηγίες εφαρμογής και το προϊόν αυτό έχει κριθεί κατάλληλο για την συγκεκριμένη εφαρμογή. Η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. δεν εγγυάται την καταλληλότητα των προϊόντων της για κάθε εφαρμογή. Ο χρήστης, σε συνεργασία με τον διανομέα των προϊόντων, θα προσδιορίσουν την καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση με δική τους ευθύνη και κίνδυνο. Ενώ έχει ληφθεί κάθε μέριμνα, έτσι ώστε οι πληροφορίες που δίνονται στο έντυπο αυτό να είναι σωστές, δεν θα πρέπει να αποτελέσουν μέρος οποιουδήποτε συμβολαίου. Όλες οι υποδείξεις, τα τεχνικά στοιχεία και τα πειραματικά δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος είναι βασισμένα στα αποτελέσματα ελεγχόμενων εργαστηριακών δοκιμών ή σε πραγματικά αποτελέσματα εργασιακών εφαρμογών. Παρόλα αυτά, η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. δεν δίνει οποιασδήποτε μορφής εγγύηση αναφορικά με αυτά τα δεδομένα. Σε κάθε περίπτωση, τα στοιχεία αυτά παρέχονται με καλή πίστη, βασισμένα στην μέχρι την έκδοση αυτού του φυλλαδίου εμπειρία της εταιρείας. Λόγω των διαφορετικών συνθηκών αποθήκευσης, διαχείρισης και εφαρμογής των υλικών, η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. δεν αποδέχεται καμία νομική ευθύνη που θα προκύψει από τα επακόλουθα των εφαρμογών αποτελέσματα. Προτείνεται στους πιθανούς χρήστες των προϊόντων, να κάνουν δειγματοληπτική δοκιμή σε μικρές ποσότητες, για να καθορίσουν την καταλληλότητα του εκάστοτε προϊόντος, σε σχέση με τις απαιτήσεις της συγκεκριμένης εφαρμογής. Οι χρήστες των προϊόντων θα πρέπει να ανατρέχουν πάντα στην πιο πρόσφατη έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου προϊόντος. Η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. ενδέχεται να διαφοροποιεί μερικώς εκδόσεις τεχνικών φυλλαδίων προϊόντος της, σε σχέση με τα αντίστοιχα φυλλάδια της μητρικής εταιρείας PENETRON INTERNATIONAL LTD ή άλλων αντίστοιχων εταιρειών PENETRON, σε άλλες χώρες. Οι αλλαγές αυτές οφείλονται σε λόγους μορφοποίησης κειμένων, διαφορετικές συνθήκες ή διαδικασίες εφαρμογής ή σε διαφοροποίηση ονοματολογίας προϊόντων και έχουν στόχο τη βέλτιστη ενημέρωση των καταναλωτών.

PENETRON HELLAS  
 ΟΡΑΚΟΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 52<sup>A</sup>  
 136 71 ΑΧΑΡΝΕΣ  
 ΤΗΛ: 210 2448250 - FAX: 210 2476803  
 www.penetron.gr - info@penetron.gr