



Profisil® Premium

ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ - ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Πολύ λεία επιφάνεια
- Άριστη εργασιμότητα
- Πολύ καλή πρόσφυση
- Χρωματικά προσαρμοσμένο στο σύστημα αρμολόγησης
- Με προστατευτική δράση
- Πολύ κοντό κορδόνι αποκοπής

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Για τη σφράγιση αρμών σε χώρους υγιεινής, υαλοκατασκευές, παράθυρα και μεταλλικές κατασκευές.

Το **PROFISIL® PREMIUM** δεν ενδείκνυται για χρήση σε ενυδρεία, ως κόλλα για καθρέφτες, σε μάρμαρο/φυσική πέτρα, καθώς και σε περιοχές που έρχονται σε άμεση επαφή με τρόφιμα.

Δεν είναι κατάλληλο για πλαστικά, στα οποία η σιλικόνη δεν έχει γενικότερα καλή πρόσφυση (π.χ. πολυαιθυλένιο (PE) πολυπροπυλένιο (PP) και πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE), καθώς και για συγκολλήσεις μεγάλων επιφανειών.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το **PROFISIL® PREMIUM** είναι ένα ελαστικό σφραγιστικό με προστατευτική δράση, βάσεως σιλικόνης, με ιδιαίτερα σταθερή συνεκτικότητα για εξαιρετική εργασιμότητα. Σχηματίζει πολύ κοντό κορδόνι αποκοπής, είναι ανθεκτικό στις κλιματολογικές συνθήκες και στη γήρανση και έχει καλή αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία. Το **PROFISIL® PREMIUM** επιδεικνύει εξαιρετική πρόσφυση σε γυαλί, επισμαλτωμένες επιφάνειες (π.χ. σμάλτο, πλακίδια) και ανοδιωμένο αλουμίνιο. Δεν είναι συμβατό με βαφές.

ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΑΡΜΩΝ, ΠΛΗΡΩΣΗ

Για πλάτος αρμών από 5 έως 10 mm, η διατομή των αρμών πρέπει να είναι τετράγωνη. Αρμοί με πλάτος 10-20 mm απαιτούν ελάχιστο βάθος 10 mm. Για αρμούς πλάτους 20 mm το βάθος των αρμών πρέπει να ανέρχεται στο ήμισυ του πλάτους τους. Για εφαρμογή σε αρμούς μεγαλύτερου βάθους απαιτείται η προκαταβολική πλήρωση με κατάλληλα κορδόνια υποστήριξης αρμών.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ

Οι παρειές των αρμών ή οι επιφάνειες πρόσφυσης πρέπει να είναι σταθερές και απαλλαγμένες από ρύπους, σκόνη, λίπη, έλαια και άλλες ακαθαρσίες. Σε περίπτωση επαφής με υποστρώματα που περιέχουν άσφαλτο,



πίσσα ή πλαστικοποιητές (π.χ. EPDM, νεοπρένιο, βουτύλιο) ενδέχεται να χαθεί η ικανότητα πρόσφυσης ή να εμφανιστούν αποχρωματισμοί. Καλύψτε τις παρυφές των αρμών με ταινία μασκαρίσματος. Εφαρμόστε το αστάρι ομοιόμορφα με πινέλο στις παρειές των αρμών και αφήστε το να στεγνώσει πλήρως.

Κατά την αρμολόγηση ακρυλικών μπανιέρων ή ντουζιέρων, συνιστάται η χρήση **Primer 5003 SK**.

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

Εφαρμόστε το **PROFISIL® PREMIUM** ομοιόμορφα καλύπτοντας τις παρειές των αρμών. Στη συνέχεια, λειάνετε αμέσως την επιφάνεια με ελαφρώς υγρή σπάτουλα ή με τα δάχτυλα (νερό με περιεκτικότητα σε απορρυπαντικό περίπου 1-2% ή το **Υγρό Φινιρίσματος Σφραγιστικών** της Bostik) και αφαιρέστε την ταινία μασκαρίσματος, καθώς μετά από λίγα μόλις λεπτά θα αρχίσει ο σχηματισμός «επιδερμίδας». Αφού ανοίξετε το φυσίγγιο, φροντίστε να καταναλώσετε το προϊόν το συντομότερο δυνατόν. Απομακρύνετε τυχόν ακαθαρσίες με **SOLVENT 300** όσο το υλικό είναι ακόμα νωπό.

Αν το **PROFISIL® PREMIUM** ωριμάσει αφαιρείται μόνο μηχανικά.

Για την εφαρμογή των ασταριών ανατρέξτε στο τεχνικό φυλλάδιο σχετικά με αστάρια σιλικόνης.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

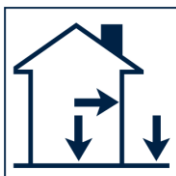
Για διατομές αρμών 10x10mm ένα φυσίγγιο επαρκεί για περίπου 3 τρέχοντα μέτρα. Η κατανάλωση υπολογίζεται ως εξής: πλάτος αρμού (mm) x βάθος αρμού (mm) = cm² ανά τρέχον μέτρο αρμού.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ

Αν πρόκειται να εφαρμόσετε το προϊόν σε αρμούς που θα βρίσκονται κάτω από το νερό, φροντίστε να εκτελείτε με ιδιαίτερη προσοχή τη διαδικασία σφράγισης (συχνά απαιτείται αστάρι), καθώς οι αρμοί που βρίσκονται μόνιμα κάτω από το νερό ή/και οι αρμοί που βρίσκονται σε σημεία τα οποία έρχονται σε επαφή με το νερό, απαιτούν τακτική συντήρηση. Το οξικό οξύ που

εκλύεται κατά τη σκλήρυνση μπορεί να προκαλέσει διάβρωση σε ευαίσθητα μέταλλα (π.χ. χαλκό, ορείχαλκο, ψευδάργυρο, μόλυβδο, σίδηρο). Στα αλκαλικά υποστρώματα (π.χ. σκυρόδεμα, κονιάματα), το προϊόν μπορεί να χάσει την ικανότητα πρόσφυσης και να δημιουργηθούν εξανθήσεις. Στις περιπτώσεις αυτές συνιστούμε την εφαρμογή σιλικόνης ουδέτερης ωρίμανσης.

Το σφραγιστικό έχει πρόσφυση σε άλλες επικαλύψεις επιφανειών κατά DIN 52452-4. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των διαθέσιμων στο εμπόριο συστημάτων επικαλύψεων, συνιστούμε να διεξαγάγετε σε κάθε περίπτωση δοκιμές πρόσφυσης. Το ίδιο σφραγιστικό δεν επιδέχεται βαφή.



EN 15651-2:2012: Τύπος G CC 25 HM
EN 15651-3:2012: Τύπος S XS 1

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Βάση	Ελαστική σιλικόνη, ενός συστατικού
Μηχανισμός ωρίμανσης	Acetoxy
Αντίσταση στην ροή	Σταθερή, <2mm
Πυκνότητα	Περίπου 1g/cm ³
Χρόνος σχηματισμού «επιδερμίδας» (+ 23 °C/50 % σχετ. υγρ. αέρα)	Περίπου 15 λεπτά
Ταχύτητα ωρίμανσης (+ 23 °C/50 % σχετ. υγρ. αέρα)	Περίπου 3mm / 24ώρες
Σκληρότητα SHORE A	Περίπου 20
Τάση σε επιμήκυνση 100%	Περίπου 0,35 N/mm ²
Επαναφορά	Περίπου > 98%
Συρρίκνωση (DIN EN ISO 10563)	Μέγιστο 5%
Δυνατότητα μετακίνησης αρμού	±25%
Θερμοκρασιακή αντοχή	Περίπου -40°C έως + 180°C
Θερμοκρασία εφαρμογής	+ 5°C έως + 35°C
Χρόνος αποθήκευσης	18 μήνες σε στεγνό και δροσερό σημείο

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 στο παρόν Φύλλο 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 όλο, 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 εμφανίζονται στα Προϊόντα ή μέρους(μερών) 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, αναθεώρησης 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 οποιαδήποτε φύσης, προφορική ή έγγραφη, ρητή ή σιωπηρή, σχετική με τα Προϊόντα ή οποιοδήποτε άλλο ζήτημα, συμπεριλαμβανομένων τυχόν υπονοούμενων εγγυήσεων σχετικά με την εμπρορευσιμότητα, την καταλληλότητα ή καταλληλότητα για συγκεκριμένο σκοπό, την μη παραβίαση και, ως εκ τούτου, καμία απαίτηση κατά της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί στη βάση των αναγραφόμενων πληροφοριών, υποδείξεων ή συμβουλών.

Το παρόν δεν αποτελεί, ούτε μπορεί να ερμηνευθεί ως, οποιαδήποτε μορφή εγγύηση των Προϊόντων ή/και των χαρακτηριστικών ή/και ιδιοτήτων τους, ούτε συνεπάγεται οιαδήποτε μορφή συμβατικής δέσμευσης σχετικά με οποιαδήποτε ιδιότητα (συνολολογημένη 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 οποιοδήποτε τρίτου προσώπου για τυχόν απώλεια ή ζημία που οφείλεται σε μη προσηκούμενη χρήση τους, ή σε χρήση τους αντίθετα προς τις οδηγίες χρήσης των Προϊόντων που περιέχονται στο παρόν έγγραφο ή στα χειρίδια χρήσης/λειτουργίας των Προϊόντων ή άλλες τυχόν οδηγίες που εκδίδει η Εταιρεία και παρέχει προς το χρήστη κατά την αγορά, ή σε μη προσηκούμενη 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 την 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-χρήστες 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, συμβούλων 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 άλλων, είτε άμεση είτε έμμεση, ούτε για οποιαδήποτε αξίωση (συμπεριλαμβανομένης τυχόν αξίωσης για σωματική βλάβη υπό τον όρο ότι τοιαύτη δεν έχει προκληθεί από υπαιτιότητα της Εταιρείας) για επακόλουθες αποζημιώσεις οποιασδήποτε φύσης (οπωσδήποτε 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.

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/el/greece

Παραγωγή/ Production

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 D-33829 Borgholzhausen
www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Τεχνική Υποστήριξη
(+30)801 11 31140

