

## Primer

### ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ-ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ & ΑΣΤΑΡΙΑ ΓΙΑ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΑ

#### ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

##### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Βελτιώνουν την πρόσφυση μεταξύ υποστρώματος και συγκολλητικού ή σφραγιστικού

##### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Τα αναφερόμενα αστάρια χρησιμεύουν ως ενισχυτές πρόσφυσης για διάφορα συγκολλητικά και σφραγιστικά υλικά. Το αστάρι που πρέπει να χρησιμοποιηθεί για το υποκείμενο υπόστρωμα και το συγκολλητικό, ή το σφραγιστικό υλικό υποδεικνύεται στον πίνακα εφαρμογής των ασταριών στο πίσω μέρος.

##### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Λεπτομέρειες στον πίνακα εφαρμογών που βρίσκεται στο τέλος του φυλλαδίου.

Αστάρι	Σφραγιστικό	Επίσης για	Εφαρμογή
Supergrip 5001 HR	Όλα	-	Καθαριστικό-ενεργοποιητής για γυαλί μέταλλα και πλαστικά
Primer 5003 SK	Σιλικόνη	Υβρίδια	Αστάρι για απορροφητικά υποστρώματα και μερικά πλαστικά*
PRIMER 5004 NSK	Σιλικόνη	Υβρίδια	Αστάρι μη σχηματισμού φιλμ για μέταλλα και μερικά πλαστικά
PRIMER 5005 MS/ST	Υβρίδια	Σιλικόνη	Αστάρι για φυσική πέτρα και πολύ απορροφητικά υποστρώματα*
Supergrip 5075	Υβρίδια	Πολυουρεθανικά	Αστάρι σχηματισμού φιλμ για απορροφητικά και παρώδη υποστρώματα*

\* Σε πολύ απορροφητικά υποστρώματα (για παράδειγμα πορομεπτόν) απαιτείται διπλή εφαρμογή του ασταριού

##### ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

Οι προς συγκόλληση επιφάνειες πρέπει να είναι στεγνές και καθαρές. Σε υποστρώματα από πολυολεφίνες, πολυαλογονολεφίνες, σιλικόνη, λάδι, γράσο, άσφαλτο, πλαστικοποιημένο PVC και παράγοντες απελευθέρωσης, δεν δύναται να υπάρξει πρόσφυση ακόμη και με την χρήση ασταριού. Οι μη απορροφητικές επιφάνειες μπορούν να καθαριστούν από υπολείμματα λίπους ή λαδιού με BOSTIK SOLVENT 270 ή BOSTIK SOLVENT 300.

##### ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

Ανάλογα με το ιξώδες του υλικού, το αστάρι μπορεί να εφαρμοστεί με πανί, πινέλο, ή ρολό. Εφαρμόστε το αστάρι/ενεργοποιητή ομοιόμορφα στο υπόστρωμα και αφήστε το να στεγνώσει. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται πάρα πολύ παχύ. Αφού στεγνώσει, εφαρμόστε το επιλεγμένο συγκολλητικό / σφραγιστικό. Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +30°C.



##### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αστάρι	Διάρκεια ζωής **	Χρόνος στεγνώματος
5001 HR	12 μήνες	Περίπου 5 λεπτά
5003 SK	12 μήνες	Περίπου 30 λεπτά
5004 NSK	12 μήνες	Περίπου 30 λεπτά
5005 MS/ST	12 μήνες	Περίπου 1 ώρα/ μέγιστο 6 ώρες
5075	12 μήνες	Ελάχιστο 30 λεπτά/ μέγιστο 4 ώρες

\*\*Αποθήκευση σε δροσερό και ξηρό μέρος στην αρχική κλειστή συσκευασία

##### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Κωδικός No. 30821328 Supergrip 5001 HR  
Δοχείο 1000ml

Κωδικός No. 30821340 Primer 5003 SK  
Δοχείο 200ml

Κωδικός No. 30821341 Primer 5004 NSK  
Δοχείο 200ml

Κωδικός No. 30821217 Primer 5005 MS/ST  
Δοχείο 200ml

Κωδικός No. 30590320 Supergrip 5075  
Δοχείο 1000ml

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΑΣΤΑΡΙΩΝ/ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΩΝ

Τύπος Σύστημα ωρίμανσης		Υβριδικό Ουδέτερο	Υβριδικό Ουδέτερο	Σιλικόνη Όξινο	Σιλικόνη Ουδέτερο	Σιλικόνη Ουδέτερο	Σιλικόνη Ουδέτερο
Προϊόντα Bostik		<b>2720 MS Bau SMP 2730 MS</b>	<b>2740 MS 2750 MS Superfix</b>			<b>Marmor- silicon</b>	<b>Feinster- Silicon</b>
Χάλυβας	Γαλβανισμένος Μη προστατευμένος	+* +*	+* +*	- -	5004 NSK +*	5004 NSK +*	5004 NSK 5004 NSK
Ανοξείδωτο ατσάλι	ST 1.4301 ST 1.4571	+* 5004 NSK	+* 5004 NSK	(5004 NSK) (5004 NSK)	5004 NSK 5004 NSK	5004 NSK 5004 NSK	5004 NSK 5004 NSK
Αλουμίνιο	Καθαρό Ανοδιωμένο Ηλεκτροστατική βαφή	+* +* +*	+* +* +*	(5004 NSK) (5004 NSK) (5004 NSK)	+* +* +	+* +* +	+* +* +
Χαλκός		+*	+*	-	+*	+*	5004 NSK
Σκυρόδεμα		5075	5075	-	5003 SK	5003 SK	5003 SK
Eternit		5075	5075	-	5003 SK	5003 SK	5003 SK
Πορομπετόν		5075	5075	-	5003 SK	5003 SK	5003 SK
Σοβάς		5075	5075	-	5003 SK	5003 SK	5003 SK
Πλακάκι	Λουστραρισμένο Terracotta	+ +	+ +	+ (+)	+ +	+ +	+ +
Πλακάκι Κλίνκερ	Λείο Λειασμένο Γυαλιστερό	+ + +	+ + +	- - -	+ 5003 SK +	+ 5003 SK +	+ 5003 SK +
Γυαλί		+*	+*	+*	+*	+*	+
Ξύλο	Φυσικό ξύλο Βερνίκι κρούστας Βερνίκι εμποτισμού νερού Ακρυλικό αστάρι νερού Ριπολίνη νερού Ριπολίνη διαλύτου Βερνίκι εμποτισμού διαλύτου	+# (+) +# +# +# +# +#	+# (+) +# +# +# +# +#	- (+) - - - - -	+# (+) +# +# +# +# +#	+# (+) +# +# +# +# +#	+# (+) +# +# +# +# +#
Φορμάικα		(+)	(+)	(+)	(+)	(+)	(+)
Φυσική πέτρα	Μάρμαρο Άλλο	5005 MS/ST +~	(+) (+)	- -	- -	5005 MS/ST 5005 MS/ST	- -
Πέτρα		+~	(+)	-	-	5005 MS/ST	-
GFK	Πολυεστέρας Εποξειδική ρητίνη	+ +	+ +	5004 NSK 5004 NSK	+ +	+ +	+ +
ABS		5075	5075	-	(5003 SK)	(5003 SK)	(5003 SK)
PVC	Σκληρό Μαλακό	+ -	+ -	5003 SK -	5003 SK -	5003 SK -	5003 SK -
Πολυκαρβονικό		(+)	(+)	(5003 SK)	+*	+*	(+)
PMMA	(Plexiglass)	(+)	(+)	(5003 SK)	(5003 SK)	(5003 SK)	(5003 SK)
Πολυστυρένιο		+	+	+	(5003 SK)	(5003 SK)	(5003 SK)
Πολυολεφίνες	(PE, PP)	-	-	-	-	-	-
Φθοροπολυμερή	(PTFE, PVDF)	-	-	-	-	-	-

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- :Καμία σύσταση | + :πρόσφυση χωρίς αστάρι | (+) :Γενικά πρόσφυση χωρίς αστάρι | 1234 :Συνιστώμενο αστάρι (1234) :Απαιτούνται δοκιμές πρόσφυσης με αυτό το αστάρι | \* :Γενικά προσκόλληση χωρίς αστάρι. Συνιστάται η χρήση καθαριστικού/ενεργοποιητή 5001 HR # :Χωρίς αστάρι πιθανός ο αποχρωματισμός του χρώματος ή του σφραγιστικού υλικού. Συνιστάται η χρήση **5075 MS/ST** (για υβρίδια), ή **5003 SK** (για σιλικόνη) ~ :Για ευαίσθητους/ανοιχτόχρωμους τύπους συνιστάται η χρήση του ασταριού **5005 MS/ST**

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 αναγιγνώσκεται 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, 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 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 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, οποιασδήποτε μορφής εγγύηση των Προϊόντων ή/και των χαρακτηριστικών ή/και ιδιοτήτων τους, ούτε συνεπάγεται οιαδήποτε μορφή συμβατικής δέσμευσης σχετικά με οποιαδήποτε ιδιότητα (συνομολογημένη 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 την εκπαιδευμένο προσωπικό και συνεργάτες της. Για ειδικευμένες τεχνικές συμβουλές, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικών Υψηραίων.

Η Bostik Ελλάς δεν αποδέχεται καμία ευθύνη στο πλαίσιο του παρόντος εγγράφου ή/και εξαιτίας αυτού.

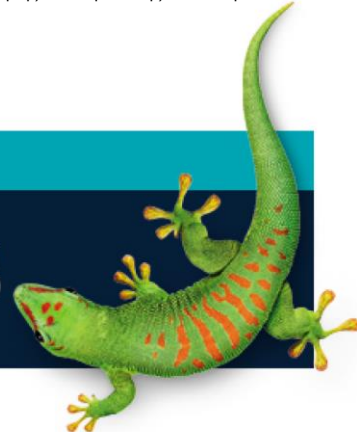
Οι αγοραστές-χρήστες αναγνωρίζουν και αποδέχονται ότι η επιλογή των Προϊόντων εκ μέρους τους ουδόλως σχετίζεται με το παρόν έγγραφο και ότι αποθηκεύουν, χρησιμοποιούν και εφαρμόζουν τα Προϊόντα με αποκλειστικά δική τους ευθύνη. Το παρόν έγγραφο δεν επισύρει καμία ευθύνη της Εταιρείας έναντι το εν λόγω 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 άλλως, είτε άμεση είτε έμμεση, ούτε για οποιαδήποτε αξίωση (συμπεριλαμβανομένης τυχόν αξίωσης για σωματική βλάβη υπό τον όρο ότι τιαύτη 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.

**BOSTIK HOTLINE**

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



*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: [infogr@bostik.com](mailto:infogr@bostik.com) | [www.bostik.com/el/greece](http://www.bostik.com/el/greece)

*Παραγωγή/ Production*

**Bostik GmbH**

An der Bundesstraße 16 D-33829 Borgholzhausen

[www.bostik.de](http://www.bostik.de)