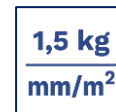


SL H320 HYBRID PROJECT

ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΗ ΚΟΝΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΡΡΙΚΝΩΣΗΣ

ΚΥΡΙΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Καλή εργασιμότητα
- Χαμηλή συρρίκνωση
- Λείο φινίρισμα
- Κατάλληλη για οικιστικά και εμπορικά έργα
- Μειωμένες εκπομπές CO₂ κατά 30%



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Χρώμα	Μπεζ γκρι
Αναλογία ανάμειξης	6 λίτρα νερού ανά σάκο 25 kg
Θερμοκρασία εφαρμογής	μεταξύ +5°C και +35°C
Χρόνος εργασιμότητας*	20 - 30 λεπτά
Χρόνος βατότητας*	4 ώρες
Χρόνος ωρίμανσης*	48 ώρες για πάχος έως 5 mm
Πάχος εφαρμογής	1-20 mm
Κατανάλωση	1,5 kg/mm/m ²
Θλιπτική αντοχή	C20
Αντοχή σε κάμψη	F6
Αντίδραση στη φωτιά	A1fl

* Οι χρόνοι αυτοί προσδιορίζονται στους +23°C και σε σχετική υγρασία 50% σε κανονικά απορροφητικά υποστρώματα. Η μείωση CO₂ υπολογίζεται βάσει εσωτερικής μεθοδολογίας αξιολόγησης πρώτων υλών.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το **SL H320 HYBRID PROJECT** είναι υβριδική αυτοεπιπεδούμενη κονία κατηγορίας C20-F6, που συνδυάζει διαφορετικά συνδετικά υλικά όπως θειικό ασβέστιο, τσιμέντο και ειδικά τροποποιημένη πολυμερική βάση. Η τεχνολογία αυτή επιτρέπει χαμηλή επιφανειακή τάση, ελαχιστοποιώντας τις τάσεις και τη συρρίκνωση κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης. Η εύκολη ροή και η εξαιρετική εργασιμότητα ενισχύουν την αποδοτικότητα εφαρμογής, αποδίδοντας λεία, ομοιόμορφη και σταθερή επιφάνεια μετά την ωρίμανση. Μπορεί να εφαρμοστεί χειροκίνητα ή μηχανικά με αντλία συνεχούς ανάμειξης.

Εφαρμογές σε υποστρώματα :

Νέες κατασκευές :

- Τσιμεντοκονίες, κονιάματα θειικού ασβεστίου
- Ελαφρομετόν
- Θερμομετόν
- Ενδοδαπέδια θέρμανση

Ανακαίνιση :

- Παλιά κεραμικά πλακίδια, terrazzo ή φυσικές πέτρες
- Κατάλοιπα παλιών κολλών
- Παλιές αυτοεπιπεδούμενες κονίες
- Παλιά δάπεδα ρητίνης ή βαμμένα δάπεδα

Συμβατές τελικές επικαλύψεις δαπέδων :

- Μοκέτα
- Μαλακά δάπεδα (PVC, λινέλαιο, καουτσούκ...)
- Ξύλινο παρκέ
- Κεραμικά πλακίδια

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα πληροί τις οικοδομικές προδιαγραφές. Τα υποστρώματα πρέπει να είναι καθαρά, συνεκτικά, στεγνά και ελεύθερα από ρύπους που μπορεί να επηρεάσουν την πρόσφυση, π.χ. σκόνη, γράσο, βαφή, γύψος, βερνίκι, υδατοδιαλυτές κόλλες κ.λπ.

Ελέγξτε τυχόν κατάλοιπα κόλλας για να βεβαιωθείτε ότι δεν είναι υδατοδιαλυτά, είναι σκληρά, συνεκτικά και έχουν επαρκή συνοχή για να δεχθούν αυτοεπιτεδούμενη κονία.

Αφαιρέστε μηχανικά τα σκληρά κατάλοιπα κόλλας στο ελάχιστο. Αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα χωρίς καλή πρόσφυση ή υδατοδιαλυτές κόλλες.

Τα πλακίδια πρέπει να προσκολλώνται σταθερά στη βάση· επανατοποθετήστε τα εάν χρειάζεται. Εάν αφαιρούνται εύκολα, αφαιρέστε τα πλήρως.

Η θερμοκρασία του δαπέδου πρέπει να διατηρείται μεταξύ +5°C και +25°C καθ' όλη τη διάρκεια εφαρμογής και ωρίμανσης της κονιάς.

Οι υπάρχουσες επιφάνειες που χρήζουν επισκευής πρέπει να πληρωθούν και να επιτεδωθούν με ειδικά κονιάματα πριν την εφαρμογή.

Ρωγμές μικρότερες από 0,8 mm καθώς και αρμοί πρέπει να αντιμετωπιστούν με **RENO E742 STRUCTURE**, το οποίο πρέπει να αμμοβολίζεται με άμμο S409.

Εάν το υπόστρωμα δεν έχει την απαιτούμενη υγρασία, χρησιμοποιήστε **ΕΡΟPRIM 2K** ή την φραγή ανερχόμενης υγρασίας **HYTEC E336** ανάλογα με την τιμή υγρασίας επιφάνειας.

Συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης:

Τα συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης πρέπει να απενεργοποιηθούν 48 ώρες πριν την εφαρμογή. Αναμείνετε 7 ημέρες μετά την εφαρμογή πριν ενεργοποιήσετε σταδιακά την ενδοδαπέδια θέρμανση.

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ		ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΕΙΣ
NEA	Πλάκα σκυροδέματος	
	BAP Ρευστό τσιμεντοκονίαμα	Καθαρισμός επιφάνειας από τυχόν υπολείμματα
	Θερμαινόμενα και/ή ψυχόμενα δάπεδα + ERP	Επαλήθευση ότι έχει πραγματοποιηθεί η θέρμανση
ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ	Πλακίδια	Καθαρισμός με νερό και σόδα, ακολουθούμενος από ξέβγαλμα με καθαρό νερό
	Ίχνη ακρυλικής κόλλας	Αφαίρεση όσο το δυνατόν περισσότερο με ξύσιμο
	Ίχνη ασφαλικής κόλλας χωρίς αμίαντο	Αφαίρεση υπερβολικών παχών >0,5 mm ή ολική αφαίρεση

ΤΥΠΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ		ΑΣΤΑΡΙΑ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ
Σκυρόδεμα / Τσιμεντο- κονίες	Πορώδες	GRIP A310 PROJECT	150-200 g/m ²
	Κανονικά απορροφητικό	GRIP A310 PROJECT GRIP A400 MULTI	150-200 g/m ² 90-120 g/m ²
	Μη πορώδες	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 90-120 g/m ² 80-120 g/m ²
Πλακίδια		GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 90-120 g/m ² 80-120 g/m ²
Ίχνη κόλλας			
Κατάλοιπα επιδιόρθωσης			

Αφήστε κάθε αστάρι που εφαρμόζεται να στεγνώσει πλήρως. Πρέπει να τηρούνται τα τεχνικά φύλλα των λουπών χρησιμοποιούμενων προϊόντων.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Μετρήστε 6 λίτρα καθαρού και κρύου νερού σε καθαρό δοχείο ανάμειξης. Προσθέτετε σταδιακά τα περιεχόμενα του σάκου **SL H320 HYBRID PROJECT** (25 kg) στο νερό, ανακατεύοντας συνεχώς με ηλεκτρικό αναδευτήρα και κεφαλή ανάμειξης (π.χ. συνιστώμενη κεφαλή Collomix DLX), έως ότου αποκτηθεί λείο, χωρίς σβώλους μείγμα. Αυτό επιτυγχάνεται κανονικά μετά από 2 λεπτά. Να ανακατεύετε επαρκώς.

Μετά την ανάμειξη, συνιστάται χρόνος ωρίμανσης τουλάχιστον 1 λεπτού για βελτιστοποίηση της ροής. Ξαναανακατέψτε για 30 δευτερόλεπτα.

Το μείγμα διατηρεί την ικανότητα αυτοεπιτεδωσής του για περίπου 20 λεπτά υπό κανονικές συνθήκες.

Σημείωση: η προσθήκη υπερβολικού νερού μπορεί να προκαλέσει διαχωρισμό της μάζας.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πάχος εφαρμογής:

Επιτρεπόμενο πάχος σε μία εφαρμογή: 1 mm έως 20mm.

Εάν απαιτείται δεύτερη εφαρμογή Bostik **SL H320 HYBRID PROJECT**, αυτή μπορεί να γίνει μόλις το προϊόν είναι έτοιμο να δεχθεί βατότητα.

Εφαρμογή με σπάτουλα:

Ρίξτε το αναμεμιγμένο υλικό στο προετοιμασμένο υπόστρωμα σε πάχος 1 mm έως 20mm.

Χρησιμοποιώντας σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα με λεία άκρη, στρώστε το προϊόν για να αποκτήσετε το επιθυμητό πάχος και λεία επιφάνεια. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οδηγό βαθμολόγησης για να επιτύχετε το απαιτούμενο πάχος. Χρησιμοποιήστε ακιδωτό ρολό για να αφαιρέσετε τον παγιδευμένο αέρα και τις γραμμές ροής, αποδίδοντας ομοιόμορφη εμφάνιση.

Εφαρμογή με αντλία:

Για μεγάλες επιφάνειες δαπέδου που χρειάζονται επιπέδωση, είναι ωφέλιμο να εφαρμόζεται το **SL H320 HYBRID PROJECT** με αντλία κονιαμάτων. Με εφαρμογή αντλίας επιτυγχάνονται ρυθμοί άνω των 200 m²/ώρα σε 5 mm ή 300 m²/ώρα σε 3 mm. Κατά την άντληση πρέπει να διενεργούνται περιοδικές δοκιμές ροής από το άκρο του σωλήνα.

ΧΡΟΝΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Προστατέψτε από έντονη ηλιακή ακτινοβολία και ρεύματα αέρα, καθώς μπορεί να αφυδατώσουν το προϊόν και να οδηγήσουν σε ανεπαρκή ωρίμανση.

Κυκλοφορία πεζών :

Μπορεί να δεχθεί κυκλοφορία πεζών μετά από 4 ώρες σε πάχος 3 mm και +23° C (περίπου). Σε χαμηλότερες θερμοκρασίες, ο χρόνος αυτός παρατείνεται.

Τοποθέτηση τελικής επικάλυψης :

Ο χρόνος ωρίμανσης εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος, τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη θερμοκρασία του δαπέδου και την υγρασία:

ΠΑΧΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΚΑΛΥΨΗ
Έως 5 mm	Μετά από 48 ώρες
Έως 10 mm	Μετά από 72 ώρες
Έως 20 mm	Μετά από 96 ώρες

ΤΥΠΟΙ ΔΑΠΕΔΟΥ	ΤΕΛΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ στα 3 mm
Μοκέτες και κεραμικά πλακίδια	24 ώρες στους +23°C
PVC, LVT, Καουτσούκ	48 ώρες στους +23°C
Παρκέ, Λινέλαιο	72 ώρες στους +23°C

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Κωδικός	UC	PCB	GENCOD
152021085	25 kg	1	8691848762148

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην προσθέτετε επιπλέον νερό στην αυτοεπιτεδούμενη κονία μετά την ανάμειξη ή αφού εφαρμοστεί.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες ανάμειξης και χρησιμοποιήστε τη συνιστώμενη κεφαλή ανάμειξης (DLX από Collomix)
- Αποφύγετε πηγές θερμότητας ή μεταβολές θερμοκρασίας τις πρώτες ώρες μετά την εφαρμογή.
- Για πάχη εφαρμογής μεγαλύτερα από 10 mm, χρησιμοποιείτε πάντα ταινίες αφρού πάχους 5 mm σε όλη την περίμετρο.
- Ελέγξτε το μέγιστο επιτρεπτό πάχος βάσει του τύπου του υποστρώματος.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Φυλάσσετε μακριά από παιδιά. Εξασφαλίστε επαρκή αερισμό κατά τη διάρκεια και μετά την επεξεργασία/ξήρανση! Αποφύγετε να τρώτε, να πίνετε ή να καπνίζετε κατά την επεξεργασία. Σε περίπτωση επαφής με μάτια ή δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό. Μην αφήνετε το προϊόν να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα, σε υδάτινα σώματα ή στο έδαφος. Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με σαπουνόνερο. Βασικές προϋποθέσεις για βέλτιστη ποιότητα εσωτερικού αέρα μετά από εργασίες δαπέδου είναι η εφαρμογή σύμφωνα με τα πρότυπα και τα καλά στεγνωμένα υποστρώματα, αστάρια και αυτοεπιτεδούμενες μάζες.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Για περισσότερες λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στη διεύθυνση <https://bostiksdsc.thewerccs.com/default.aspx>

Οι πληροφορίες Το παρόν έγγραφο περιέχει γενικές πληροφορίες και υποδείξεις σχετικά με τη χρήση γενικών (συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά και μη περιοριστικά της προσαρμογής και του συνδυασμού κ.λπ.) 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 φάσματα Προϊόντα που προμηθεύει η Εταιρεία και πρέπει να αναγνωρίζεται προσεκτικά προ της χρήσης οποιαδήποτε από τα Προϊόντα ή μέρους(μερών) αυτών. Η χρήση, εν μέρει ή εν όλω, οποιαδήποτε από τα Προϊόντα συνιστά αποδοχή του περιεχομένου του παρόντος. Το παρόν Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών υπερασχίζει κάθε προηγούμενο φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών σχετικά με τα Προϊόντα. Παρακαλείσθε να διασφαλίσετε ότι πρόκειται για την τρέχουσα (επικαιροποιημένη) έκδοσή 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 διαβάζονται στην ομηρική γνώση και εμπειρία της Εταιρείας και η Εταιρεία δεν αναλαμβάνει καμία υπαχρέωση επικαιροποίησης, συμπλήρωσης, αναθεώρησης ή τροποποίησης του παρόντος κειμένου και σε περίπτωση που τυχόν οι περιεχόμενα στο παρόν πληροφορείς αλλάζουν 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, σχετικά με τα Προϊόντα ή οποιαδήποτε άλλο ζήτημα, συμπεριλαμβανομένων τυχόν υπονοούμενων εγγυήσεων σχετικά με την εμπορευσιμότητα, την 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 εγγύησης 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. Ουδέμία ευθύνη φέρει, επομένως, η Bostik Ελλάς σε σχέση με την παροδοσή, εγκατάσταση, αποθήκευση και συνθήκες φύλαξης και δεν θα ευθύνεται έναντι του χρήστη των Προϊόντων ή οποιαδήποτε 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 εγχειρίδια 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 ουδώς 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 του εν λόγω χρηστών σε σχέση με οποιαδήποτε Προϊόν που εμψνείται 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, διαφύγησης κέρδη, απομείωση υπεραξίας ή άλλως, είτε άμεσα είτε έμμεσα, ούτε για οποιαδήποτε αξίωση (συμπεριλαμβανομένης τυχόν αξίωσης για σωματική βλάβη υπό τον όρο ότι τυχόν αξίωση δεν έχει προκύψει από υπαιτιότητα της Εταιρείας) για επακόλουθες αποζημιώσεις οποιαδήποτε φύσης (οποιαδήποτε και εάν προκύψαν) συνεπεία της ή σε σχέση με την χρήση οποιαδήποτε 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

