

Flex Schlämme K11

ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΟ 2Κ

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Στεγανοποίηση κτιρίων
- Στεγανοποίηση αρνητικής και θετικής πλευράς
- Βελτίωση του πολυμερούς
- Καλή πρόσφυση στο υπόστρωμα
- Ανθεκτικό στον παγετό και στο θαλασσινό νερό

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το **Flex Slurry K11 grey** είναι ένα στεγανωτικό κτιρίων κατάλληλο για θετικές και αρνητικές υδροστατικές πιέσεις. Είναι ένα επαλειφόμενο στεγανοποίησης δύο συστατικών με υψηλή πρόσφυση σε ορυκτά υποστρώματα. Δομικά σταθερό μετά από σύντομο χρονικό διάστημα και με στεγανή σφράγιση έναντι υδροστατικής πίεσης.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Μετά την αρχική πλήρη ξήρανση, το **Flex Slurry K11 grey** μετατρέπεται σε ένα μακράς διάρκειας στεγανωτικό υλικό έναντι υδροστατικής πίεσης, τόσο στις θετικές όσο και στις αρνητικές πλευρές. Κατάλληλο για τη στεγανοποίηση κελαριών, υπόγειων χώρων στάθμευσης, φρεατίων, σηράγγων, κλπ. έναντι της υγρασία του εδάφους και της υδροστατικής πίεσης.

Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε εργασίες αποκατάστασης σκυροδέματος σαν γέφυρα πρόσφυσης.

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

Το ορυκτό υπόστρωμα πρέπει να είναι απορροφητικό, σταθερό, ικανό να φέρει φορτία, και οι αρμοί πλήρως αρμολογημένοι. Γεμίστε τους ακατέργαστους πόρους, τις κοιλότητες, τους ψαθυρούς αρμούς και τις ανισοπεδότητες με επισκευαστικό κονίαμα. Τυχόν αιχμηρές προεξοχές πρέπει να κοπούν και οι αυλακώσεις να επιπεδωθούν με αδιάβροχο κονίαμα. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από γύψο, πίσσα, λίπη και έλαια ξυλοτύπου, σκόνη, χρώματα και οποιαδήποτε διαχωριστικά στρώματα. Τα στρώματα τσιμεντόπαστας, το ασβεστοκονίαμα και τα συνδετικά χρώματα πρέπει να λειαίνονται, ή να έχουν υποστεί αμμοβολή.

-Για τη σφράγιση της θετικής πλευράς, τα υποστρώματα με φτωχή σταθερότητα πρέπει να είναι προσοβατισμένα, για παράδειγμα με τσιμεντοκονία.

-Για τη στεγανοποίηση της αρνητικής πλευράς, πρέπει να απομακρυνθούν όλοι οι σοβάδες και να δημιουργηθεί ένα δομικά υγιές υπόστρωμα.

-Για τοιχοποιία η οποία έχει προσβληθεί από άλατα, πριν από την εφαρμογή του **Flex Slurry K11 grey**, πρέπει



να προηγηθεί κατεργασία με **Antisulfat**.

Το **Flex Slurry K11 grey** είναι ένα ελαστικό τσιμεντοειδές που γεφυρώνει τις ρωγμές. Εάν αναμένονται ρωγμές μεγαλύτερες από 0,1mm, πρέπει να προγραμματιστούν συνοδευτικά μέτρα.

Το υπόστρωμα που πρόκειται να επικαλυφθεί πρέπει να είναι κορεσμένο, ή καλά ενυδατωμένο πριν από την εφαρμογή. Θα πρέπει να υγραίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε η επιφάνεια να είναι ομοιόμορφα βρεγμένη κατά την εφαρμογή του στεγανωτικού. Ωστόσο πρέπει να απομακρύνεται το στάσιμο νερό από το υπόστρωμα που πρόκειται να επικαλυφθεί.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

2,5-3,0kg/m² (πάχος ξηρού φιλμ 1,5-1,8mm)

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ

Τα συστατικά της σκόνης του **Flex Slurry K11 grey** πρέπει να αναμειχθούν με τα υγρά συστατικά σε μηχανή ανάδευσης, υπό χαμηλές στροφές, μέχρις ότου προκύψει ομοιογενές μείγμα άνευ σβώλων.

Δεν προστίθεται καθόλου νερό.

Για καλύτερευση της εργασιμότητας, σας συνιστούμε να περιμένετε 1 λεπτό μετά την ανάμειξη και στη συνέχεια αναδεύστε καλά μια ακόμη φορά. Το μίγμα μπορεί να εφαρμοσθεί με κατάλληλη συσκευή ψεκασμού, με σπάτουλα, ή βούρτσα.

Το στεγανωτικό πρέπει να εφαρμόζεται σε δύο στάδια, κάθε φορά σε ολόκληρη την επιφάνεια. Το στρώμα στεγανοποίησης πρέπει να έχει το ελάχιστο πάχος στρώσης σε όλα τα σημεία. Το πρώτο στεγανωτικό στρώμα δεν πρέπει να έχει στεγνώσει εντελώς όταν εφαρμόζεται η δεύτερη επικάλυψη (φρέσκο σε φρέσκο). Εάν η πρώτη στρώση έχει ήδη στεγνώσει, θα πρέπει να τη διαβρέξουμε μέχρι να γίνει ομοιόμορφα υγρή πριν την εφαρμογή της δεύτερης επικάλυψης..

ΕΠΟΜΕΝΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

Δεν απαιτείται μεταγενέστερη επεξεργασία. Δεν χρειάζεται να διαβρέξουμε ξανά εφαρμοσμένο **Flex Slurry K11 grey** κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης. Όμως θα πρέπει να προστατεύεται από την πρόωρη ξήρανση, τη βροχή για τουλάχιστον 24 ώρες, το ηλιακό φως και ιδιαιτέρως από τον παγετό. Το **Flex Slurry K11 grey** μπορεί να βαφτεί με τα τυπικά εμπορικά χρώματα μετά τη σκλήρυνση.

Για τη στεγανοποίηση της αρνητικής πλευράς, συνιστούμε την εφαρμογή των **Spritzbewurf WTA** και **Sanierputz WTA γκρι/λευκό**, ή **Sanierputz λευκό** για την αποφυγή της συλλογής υδρατμών συμπύκνωσης. Στο έδαφος πρέπει να τοποθετηθεί προστατευτική επίστρωση για την αποφυγή φθοράς του στεγανοποιητικού.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ο ορισμός του κινδύνου "ερεθιστικός" για το **Flex Slurry K11 grey** συστατικό Α δεν ισχύει για την ξηρή σκόνη, αλλά μόνο για την περίπτωση επαφής υγρασίας, ή νερού με τη σκόνη (αλκαλική αντίδραση). Περιέχει: τσιμέντο. Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.

Κίνδυνος σοβαρής βλάβης των ματιών. Η ευαισθητοποίηση είναι δυνατή μέσω επαφής με το δέρμα. Φυλάξτε το μακριά από παιδιά. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με νερό και συμβουλευτείτε γιατρό. Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Τα εργαλεία και οι λερωμένες περιοχές πρέπει να καθαρίζονται αμέσως με νερό. Όταν στεγνώσει τελείως, το **Flex Slurry K11 grey** μπορεί να αφαιρεθεί μόνο μηχανικά, ή με **Kalklöser**.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Σε δροσερό και ξηρό μέρος. Διατηρείται περίπου 12 μήνες στην αρχική συσκευασία.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Κωδ. Νο.30127740 Συστατικό ΑΣακί 15 kg
Κωδ. Νο.30140590 Συστατικό ΒΔοχείο 5 kg
Κωδ. Νο.30814437 Συστατικά Α+Β Σακί & Δοχείο συνολικά 20 kg

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

GISCODE ZP 1

Οι αρμοί διαστολής δεν μπορούν να γεφυρωθούν με το **Flex Slurry K11 grey**.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΕΛΕΓΧΩΝ

Έλεγχοι σύμφωνα με τον κώδικα της Deutsche Bauchemie e.V. Πιστοποιητικό γενικής αξιολόγησης. Ελεγμένο σύμφωνα με το DVGW-W 270. Γενικό πιστοποιητικό συμμόρφωσης (AbZ) σύμφωνα με τις οδηγίες δοκιμών DIBt που εκδόθηκαν τον Ιούνιο του 2010. Ελέγχθηκε επιτυχώς στα 15 m θετικής πίεσης και του χορηγήθηκε άδεια στα 6 m. Ελέγχθηκε βάσει απαιτήσεων DIBt σε γεφύρωση ρωγμών 0,4 mm.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Αποχρώσεις	Γκρι
Αναλογία ανάμειξης	3 μέρη σκόνης : 1 μέρος γαλάκτωμα πολυμερούς, κατά βάρος
Χρόνος ζωής μείγματος	περίπου 2 ώρες
Θερμοκρασία υποστρώματος και αέρα κατά την εφαρμογή	+5 °C έως +35°C
Εφελκυσμός πρόσφυσης	περίπου 1.6N/mm ²
Αντοχή σε θλίψη	≤ 17N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη	≤ 5N/mm ²



Το παρόν έγγραφο περιέχει γενικές πληροφορίες και υποδείξεις σχετικά με τη χρήση γενικώς (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 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 κατάλληλότητα 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 ιαδότηση 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 ύψαξης 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 προσηκουσα 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 προσηκουσα 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 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

Διανομή / Distribution

Bostik Ελλάς ΑΕ

Μετσόβου 3, Μοσχάτο, Πειραιάς, Ελλάδα
Τηλ: + 30 210 48 31 140, Fax: + 30 210 48 31 125,
E-mail: infogr@bostik.com | www.bostik.com

Παραγωγή/ Production

Bostik GmbH

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

BOSTIK HOTLINE

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

