



Quellmörtel Extra

ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΚΟΝΙΑΜΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ

ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Στρώση πάχους έως 100 mm σε μία εφαρμογή
- Ενισχυμένο με συνθετικές ίνες
- Βατότητα μετά από 12 ώρες

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Χαμηλής διόγκωσης ταχυστεγνωτικό επισκευαστικό κονίαμα για ρωγμές βάθους έως 100 mm. Με πολύ υψηλές πρώιμες και τελικές αντοχές.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Το **Quellmörtel Extra** είναι ένα επισκευαστικό κονίαμα για την πλήρωση ρωγμών και κενών σε τσιμεντοκονίες, έτοιμα στοιχεία σκυροδέματος, τοιχοποιία κ.ά. Χάρη στην ωρίμανση χωρίς συρρίκνωση και την υψηλή αντοχή του μπορεί να εφαρμοστεί σε στρώση πάχους από 5 έως 100 mm σε μία εφαρμογή.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το **Quellmörtel Extra** είναι ένα χαμηλής διόγκωσης τσιμεντοειδές ξηρό κονίαμα ενισχυμένο με ίνες (Κλάση κονιάματος M30 κατά DIN EN 998-2). Σταθερό, καλά προσφυόμενο στο υπόστρωμα, το κονίαμα σκληραίνει γρήγορα χωρίς να συρρικνώνεται και μετά την ωρίμανση είναι εξαιρετικά ανθεκτικό, αδιάβροχο και ανθεκτικό στον παγετό και στο αλάτι αποχιονισμού. Κλάση πυραντοχής A1 κατά DIN 4102/EN 13501-1. Κατάλληλο για έγχυση κονιάματος σε κατασκευές με απαιτήσεις πυροπροστασίας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ

Το ορυκτό υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό και ανθεκτικό. Επιπλέον, δεν πρέπει να φέρει γύψο, άσφαλτο, γράσα και έλαια, σκόνη και χρώματα ή οποιουδήποτε είδους διαχωριστικές στρώσεις. Αφαιρέστε τυχόν στρώσεις τσιμεντοεπιδερμίδας, επιχρίσματα ασβέστη και συνδετικά επιχρίσματα με φρεζάρισμα ή αμμοβολή. Το υπόστρωμα που πρόκειται να επιστρωθεί πρέπει να έχει προ εμποτιστεί μέχρι κορεσμού και να είναι επαρκώς νωπό. Πρέπει να το διαβρέξετε εγκαίρως, ώστε η επιφάνεια να είναι νοτισμένη κατά τη στιγμή της εφαρμογής. Τυχόν στάσιμο νερό πρέπει να απομακρύνεται από το υπόστρωμα που πρόκειται να επιστρωθεί.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναμείξτε το **Quellmörtel Extra** με νερό και αναδεύστε με κατάλληλο αναμικτή (αναμικτή επεξεργασίας κατά παρτίδες ή άλλο) έως ότου το μείγμα γίνει εύπλαστο. Μετά από χρόνο αναμονής περίπου 1 λεπτού, αναμείξτε άλλη μια φορά το **Quellmörtel Extra** καλά (χωρίς



περαιτέρω προσθήκη νερού) έως ότου αποκατασταθεί η εύπλαστη υφή του.

Μέτρο σύγκρισης:

Όταν το **Quellmörtel Extra** αναμειχθεί σωστά είναι ελαφρώς πιο «στεγνό» από το κονίαμα τοιχοποιίας. Μόνο αφού αναμειχθεί εκ νέου επιτυγχάνεται ο προβλεπόμενος χρόνος συγκόλλησης. Το **Quellmörtel Extra** μπορεί να εφαρμοστεί με μυστρί, σπάτουλα ή κατάλληλο μηχάνημα. Όλες οι αναγραφόμενες τιμές υπολογίστηκαν σε θερμοκρασία +20°C.

Σε υψηλότερες θερμοκρασίες μειώνεται ο αναγραφόμενος χρόνος, ενώ σε χαμηλές θερμοκρασίες παρατείνεται.

Για την πλήρωση ρωγμών και κενών με μεγαλύτερο πάχος στρώσης σε κάθετες επιφάνειες τοποθετήστε αρχικά μικρή ποσότητα **Quellmörtel Extra** ώστε να εισχωρήσει μέσα στο νοτισμένο υπόστρωμα, προτού εφαρμόσετε όλο το προϊόν για το απαιτούμενο πάχος στρώσης.

ΥΠΟΔΕΙΞΗ ΓΙΑ ΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Το **Quellmörtel Extra** που έχει εφαρμοστεί πρέπει να προστατεύεται κατά την ωρίμανσή του από πρόωρο στέγνωμα. Προστατεύστε το για τουλάχιστον 24 ώρες από βροχή αλλά και από έντονη ηλιακή ακτινοβολία και ιδίως από παγετό.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,7kg ανά λίτρο όγκου κοιλότητας.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Μετά τη χρήση καθαρίστε αμέσως τα εργαλεία και τα βρόμικα σημεία με νερό. Σε στεγνή μορφή το προϊόν αφαιρείται μόνο μηχανικά, π.χ. με το καθαριστικό **Kalklöser**.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Σε δροσερό και ξηρό σημείο. Διατηρείται στην αρχική του συσκευασία για περίπου 12 μήνες.

ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Περιέχει τσιμέντο που αντιδρά αλκαλικά με νερό. Ερεθισμοί των ματιών και του δέρματος είναι πιθανοί. Λάβετε υπόψη τις προειδοποιήσεις κινδύνου και τις οδηγίες ασφαλείας για τα δοχεία και τα δελτία δεδομένων ασφαλείας.

GISCODE

ZP 1-χαμηλή περιεκτικότητα σε ενώσεις χρωμίου σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006 της ΕΕ (REACH).

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Κωδικός No. 30602474 25kg-σακί



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Απόχρωση	Γκρι
Μέγιστο μέγεθος κόκκων	Περίπου 2mm
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C έως +30°C
Χρόνος εφαρμογής	Περίπου 30 λεπτά
Βατότητα (στους +20°C)	Μετά από 12 ώρες
Επόμενα υλικά (στους +20°C)	Μετά από περίπου 2 ημέρες
Αρχή πήξης (στους +20°C)	Περίπου 45 λεπτά
Νερό ανάμειξης	Περίπου 4l ανά σακί των 25kg
Διόγκωση (28d)	Περίπου 0,1mm/m
Αντοχή σε κάμψη (28d)	Περίπου 7N/mm ²
Αντοχή σε θλίψη (28d)	Περίπου 40N/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.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 αναγινώσκονται 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) 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 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 ουσιαδώς 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 (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 οποιουδήποτε 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-χρηστές 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 άμεσα είτε έμμεσα, ούτε για οποιαδήποτε αξίωση (συμπεριλαμβανομένης τυχόν αξίωσης για σωματική βλάβη υπό τον όρο ότι τιαούτη 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

Παραγωγή / Production

Bostik GmbH

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

BOSTIK HOTLINE

Τεχνική Υποστήριξη
(+30)801 11 31140

