



SELF LEVELLING COMPOUND

1-8mm

SELF LEVELLING COMPOUND 1-8mm - έτοιμο αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης, ενισχυμένο με πολυμερή συστατικά (ρητίνες). Ιδανικό για επιπέδωση και εξομάλυνση εσωτερικών χώρων από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονία κτλ, πριν την εφαρμογή ενδοδαπέδιας θέρμανσης, κεραμικών, χαλιών, παρκέ ή οτιδήποτε άλλο χρειάζεται επίπεδη επιφάνεια. Κατάλληλο για εφαρμογή από 1 – 8 mm.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

Προετοιμασία επιφάνειας: Το προς επιπέδωση υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, συμπαγές, καθαρό από σκόνη, ακαθαρσίες ή λάδια. Τσιμεντοειδείς επιφάνειες που δεν είναι συμπαγείς ή παρουσιάζουν ρωγμές πρέπει να διορθώνονται ή να απομακρύνονται. Το υπόστρωμα πρέπει να ασταρώνεται με ALFALIQ PRIMER ή ALFALIQ BETON RED PRIMER (για πορώδεις ή χαμηλής απορροφητικότητας επιφάνειες αντίστοιχα)

Ανάμειξη: Σε περίπου 5.5 – 6 L καθαρό νερό, προσθέτουμε 25 kg SELF LEVELLING COMPOUND (1-8mm). Η ανάμειξη γίνεται με ηλεκτρικό μίξερ, σε χαμηλές στροφές, μέχρι το υλικό να γίνει ομοιογενές. Το μείγμα αφήνεται σε ηρεμία για περίπου 5 λεπτά και αναδεύεται ξανά. Αναμειγνύετε μόνο την απαιτούμενη ποσότητα και χρησιμοποιήστε την εντός 15-20 λεπτών.

Εφαρμογή: Το SELF LEVELLING COMPOUND εφαρμόζεται χειρονακτικά ή με αντλία σε μια στρώση πάχους 1-8 mm. Το υλικό επιπεδώνεται μόνο του και περνιέται άμεσα με ειδικό ακιδωτό ρολό, ώστε να διευκολυνθεί η διαφυγή του εγκλωβισμένου αέρα. Χάρη στη σύνθεση του έχει την ιδιότητα να απαλείφει όλες τις μικρές ατέλειες, που μπορούν να δημιουργηθούν κατά την εφαρμογή του. Στην περίπτωση που απαιτείται εφαρμογή και δεύτερης στρώσης συστήνεται να γίνεται μετά το πέρας 3-4 ωρών.

Διακόσμηση: Το δάπεδο από SELF LEVELLING COMPOUND μπορεί να μείνει ως έχει ή μπορεί να δεχτεί κεραμικά, παρκέ, πλαστικά δάπεδα (composite) κτλ. Στην πρώτη περίπτωση απαιτείται η εφαρμογή μιας προστατευτικής στρώσης βερνίκι (εποξειδικό για εσωτερικούς χώρους) ή αδιαβροχοποιητικό (ALFALIQ REPELLENT AGENT), για τη μείωση της απορροφητικότητας του δαπέδου. Στην δεύτερη περίπτωση απλά εφαρμόστε τη κατάλληλη κόλλα για κάθε εφαρμογή.

Συνθήκες: Εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες +5 °C - +35 °C, σε σκιερό μέρος. Αποφεύγουμε την εφαρμογή σε υψηλές ηλιοφάνειες και θερμοκρασίες και σε ζεστό άνεμο.

Αποθήκευση: Όλα τα προϊόντα που έχουν σαν βάση το τσιμέντο πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους χώρους, μακριά από υγρασίες και υψηλές θερμοκρασίες, για αποφυγή αλλοίωσης του υλικού. Ο χρόνος αποθήκευσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 12 μήνες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (συνθήκες μετρήσεων 23 °C & 50%R.H.)

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Γκρίζο
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	≤ 0.8mm
Φαινόμενο Βάρος ξηρού κονιάματος	1.6±0.1kg/lt
Περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά	100%
Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.
Τοξικότητα / Ευφλεκτικότητα	OXI
Στοιχεία χρήσης Μείγματος	
Σχέση ανάμειξης	25kg Σκόνης με περίπου 5-6lt. νερό
pH μείγματος	>10
Ζωή στον κουβά	20-30 λεπτά
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 °C - +35 °C
Συνολικό πάχος τοποθέτησης	1-8mm
Κατανάλωση	1.6kg/m ² /mm Αναλόγως χρήσεως/ επιφάνειας
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 13813	Αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα για εσωτερική χρήση CT-C40-F7
Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών	CT
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	0.3N/m ²
Αντοχή σε κάψη (28 μέρες)	>7N/mm ² - F7
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	>40N/mm ² - C40
Αντίσταση στη τριβή - EN 13892-4 (BCA)	Ar1

Σημείωση:

Οι οδηγίες που δίδονται για τα προϊόντα μας είναι βασισμένες σε εκτενή έρευνα και ελέγχους που έγιναν από διαπιστευμένα ευρωπαϊκά εργαστήρια. Εγγυόμαστε την σταθερή και υψηλή ποιότητα των προϊόντων μας. Επίσης, οι πληροφορίες που παρέχονται σ' αυτό το έγγραφο, αποτελούν τη γνώμη της παραγωγού εταιρείας, που όμως μπορεί να μην ισχύουν για κάποιους. Οι χρήστες του προϊόντος έχουν την ευθύνη να ακολουθούν σωστές διαδικασίες υγιεινής και ασφάλειας. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια από παράγοντες που ξεφεύγουν από τον έλεγχο της εταιρείας μας. Για οποιαδήποτε άλλη πληροφορία επικοινωνήστε με την AVRAAM PITTAKIS & SONS LTD.

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

σύμφωνα με το παράρτημα III του κανονισμού (ΕΕ) 305/2011

Αριθμός: ΑΠ152-CPR - 01/07/2013

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **152 - SELF LEVELLING COMPOUND 1-8mm**

2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών: Ο αριθμός τύπου, παρτίδας και σειράς της παρασκευής του προϊόντος διατίθενται εκτυπωμένα στην συσκευασία του.

3. Προοριζόμενη χρήση δομικού προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή: **Αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα για εσωτερική χρήση.**

4. Εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας κατασκευαστή:

ΑΒΡΑΑΜ ΠΙΤΤΑΚΗΣ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ

Ταχυδρομική Θυρίδα: 33006,
5310 Παραλίμνι

www.paralimnitiko.com

info@paralimnitiko.com

5. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του δομικού προϊόντος: **Σύστημα 4**

6. Εναρμονισμένο πρότυπο: CYS EN 13813:2002

7. Δηλωθείσα επίδοση:

Αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα για εσωτερική χρήση.

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Αντίδραση σε φωτιά	Τάξη A1 _{fl}	EN 13813:2002
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	SDS	
Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών	CT	
Αντοχή σε θλίψη	C40	
Αντοχή σε κάμψη	F7	
Αντίσταση σε τριβή	AR1	
Υδατοπερατότητα / Υδρατμοπερατότητα	NPD	
Θερμική / Χημική αντίσταση	NPD	
Ηχομόνωση / Ηχοαπορρόφηση	NPD	

8. Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη δηλωθείσα επίδοση. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό
και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



, Παραλίμνι, 01/09/2018
Κουτσόφτα Κατερίνα, Χημικός Μηχανικός



AVRAAM PITTAKIS & SONS LTD
P.O. BOX 33006, 5310 PARALIMNI, CYPRUS
13
· ΑΠ152 - CPR - 01/07/2013
152 - SELF LEVELLING COMPOUND 1-8mm

CYS EN 13813:2002

**Αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα για
εσωτερική χρήση**

Αντίδραση στη φωτιά: Τάξη A1 fl

Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών: CT

Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: δεξ SDS

Αντοχή σε θλίψη: C40

Αντοχή σε κάμψη: F7

Αντίσταση στη τριβή: AR1

Υδαταπερατότητα: NPD

Υδρατμοπερατότητα: NPD

Ηχομόνωση: NPD

Απορρόφηση ήχου: NPD

Θερμική αντίσταση: NPD

Χημική αντίσταση: NPD