



# FLASHELASTIC SPA

## ΑΚΡΥΛΙΚΗ - ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΗ

**Flashelastic Spa Χονδρόκοκκη** είναι υπερεισχυμένος στόκος σπατουλαρίσματος, με βάση το λευκό τσιμέντο Portland υψηλής αντοχής, εμπλουτισμένος με υδαταπωθητικές ρητίνες και ειδικά πρόσθετα για άριστη πρόσφυση και εργασιμότητα. Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, ως φινιρίσμα λεπτών στρώσεων σε γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, Fair Face, μετόν, σε επιφάνειες από 2<sup>ο</sup> ή 3<sup>ο</sup> χέρι σοβά καθώς και σε βαμμένες επιφάνειες (εφόσον έχουν γυαλοχαρτιστεί ή ασταρωθεί). Επίσης ιδανική για εφαρμογές κοντά σε θάλασσα.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

**Προετοιμασία Υποστρώματος:** Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, σκόνες ή λάδια. Διαβρέξτε επιμελώς, ιδιαίτερα τις εξωτερικές επιφάνειες, ώστε να διασφαλίσετε άριστες συνθήκες πρόσφυσης και εξάλειψη του κινδύνου πρόωρου στεγνώματος του προϊόντος που σαν αποτέλεσμα θα είχε τη μείωση της αντοχής του. Για βέλτιστη πρόσφυση συνιστάται οι τσιμεντοσανίδες και οι γυψοσανίδες να ασταρώνονται με μικρομοριακό στεθεροποιητή ALFALIQ PRIMER αραιωμένο με νερό έως 10%. Επίσης βαμμένες επιφάνειες συνιστάται να τρίβονται ή να ασταρώνονται με ALFALIQ PRIMER αραιωμένο με νερό έως 10%.

**Ανάμειξη μείγματος:** Σε περίπου 10.5 – 11.5 L καθαρό νερό προσθέτουμε 25 kg Flashelastic Spa Χονδρόκοκκη. Η ανάμειξη γίνεται με ηλεκτρικό αναδευτήρα, σε χαμηλές στροφές, μέχρι το υλικό να γίνει ομοιογενές. Συστήνεται το υλικό, μετά την ανάμειξη, να αφήνεται σε ηρεμία για περίπου 5 λεπτά και να γίνεται και πάλι ανάμειξη. Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για 3-4 ώρες, ενώ συνιστάται η περιοδική ανάδευσή του χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού.

**Εφαρμογή:** Το υλικό εφαρμόζεται με σπάτουλα σε 1 ή περισσότερες στρώσεις. Ο χρόνος μεταξύ των στρώσεων πρέπει να είναι τουλάχιστον 3-4 ώρες (ανάλογα με την θερμοκρασία, το πάχος και την απορροφητικότητα του υποστρώματος). Μετά από 12 ώρες, η τελική στρώση τρίβεται με ψιλό γυαλόχαρτο και ξεσκονίζεται. Η σπατουλαρισμένη επιφάνεια, θα πρέπει να στεγνώσει καλά, για να ακολουθήσει το αστάρωμα και η βαφή της.

**Συνθήκες:** Εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες +5°C - +35°C.

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

**Προσοχή:** Αποφεύγουμε την εφαρμογή της Flashelastic Spa Χονδρόκοκκη σε υψηλές ηλιοφάνειες και θερμοκρασίες και σε ζεστό άνεμο. Αποτέλεσμα η αποφυγή ρηγματώσεων κατά την διάρκεια ξήρανσης και ωρίμανσης του στρώματος.

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

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Λευκό / Γκριζο
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	≤ 0.2mm
Φαινόμενο Βάρος ξηρού κονιάματος	1.2±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	ΟΧΙ
Στοιχεία χρήσης	
Σύσταση Μείγματος	Πυκνόρευστο
Σχέση ανάμειξης	25kg κονία με περίπου 10.5-11.5L νερό
Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1.65±0.1kg/L.
pH μείγματος	>10
Ζωή στον κουβά	3-4 ώρες / ανάδευση ανά 1 ώρα
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C - +35°C
Πάχος τοποθέτησης/στρώση	1-2mm / στρώση
Κατανάλωση	1.2-1.3kg/m <sup>2</sup> /mm - αναλόγως χρήσεως
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 998-1	Επίχρισμα γενικής χρήσης - GP
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	0.7 N/mm <sup>2</sup> - FP:A
Αντοχή στη θλίψη (28 μέρες)	3.6 N/mm <sup>2</sup> - CSIII
Υδαταπορρόφηση	W0
Θερμική αγωγιμότητα (λ10, dry)	0.4 W/m.K - δεδομένη τιμή πίνακα

### 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: ΑΠ011-CPR - 01/07/2013

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **011 - FLASHELASTIC SPA ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΗ**

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: Εσωτερικό / εξωτερικό επίχρισμα γενικής χρήσης (GP)

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

**ΑΒΡΑΑΜ ΠΙΤΤΑΚΗΣ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ**  
Ταχυδρομική Θυρίδα: 33006,  
5310 Παραλίμνι

[www.paralimnitiko.com](http://www.paralimnitiko.com)  
[info@paralimnitiko.com](mailto:info@paralimnitiko.com)

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


6. Εναρμονισμένο πρότυπο: CYS EN 998-1:2016

7. Δηλωθείσα επίδοση:

Εσωτερικό/ εξωτερικό επίχρισμα γενικής χρήσης (GP)		
Χαρακτηριστικά / Ιδιότητες	Επίδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Αντίδραση σε φωτιά	Τάξη A1	EN 988-1:2016
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	SDS	
Πρόσφυση	0.7 N/mm <sup>2</sup> - FP:A	
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	CSIII	
Υδαταπορρόφηση	W0	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 6	
Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα	1300 kg/m <sup>3</sup>	
Θερμική αγωγιμότητα (λ10, dry)	0.4 W/m.K - δεδομένη τιμή πίνακα	
Ανθεκτικότητα (έναντι σε ψύξη / απόψυξη)	Αξιολόγηση που βασίζεται στις διατάξεις που ισχύουν στον προοριζόμενο τόπο χρήσης του επιχρίσματος.	

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  
ΑΠ011 - CPR - 01/07/2013  
011 FLASHELASTIC SPA ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΗ

**CYS EN 998-1: 2016**

**Εσωτερικό / εξωτερικό επίχρισμα γενικής  
χρήσης (GP)**

**Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη A1**

**Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: Δες SDS**

**Πρόσφυση: 0.7 N/mm<sup>2</sup> - FP:A**

**Αντοχή σε θλίψη: CSIII**

**Υδαταπορρόφηση: W0**

**Συντελεστής διάχυσης υδρατμών: μ 6**

**Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα: 1300 kg/m<sup>3</sup>**

**Θερμική αγωγιμότητα: 0.4 W/mk δεδομένη τιμή πίνακα**

**Ανθεκτικότητα (σε ψύξη / απόψυξη):**

αξιολόγηση που βασίζεται στις διατάξεις που ισχύουν  
στον προοριζόμενο τόπο χρήσης του επιχρίσματος