



# ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑ

## Χονδρόκοκκο

Το **ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑ χονδρόκοκκο** είναι προκατασκευασμένος σοβάς ΧΩΡΙΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟ με βάση τη σβησμένη άσβεστο, την άμμο, το διογκωμένο περλίτη και διάφορα πρόσμεικτα, τα οποία προσδίδουν ελαστικότητα στο τελικό προϊόν. Ιδανικό για σοβάτισμα παλαιών οικοδομών από πέτρα και πλινθάρι, αναπαλαιώσεις καθώς και για επιφάνειες οι οποίες πρόκειται να αγιογραφηθούν.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

**Προετοιμασία Υποστρώματος:** Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, σκόνες ή λάδια. Ρωγμές στις επιφάνειες πρέπει να διορθώνονται και να αφήνονται να ωριμάσουν. Οι επιφάνειες πρέπει να διαβρέχονται επιμελώς, ώστε να διασφαλίζονται άριστες συνθήκες πρόσφυσης και εξάλειψη του κινδύνου πρόωρου στεγνώματος του προϊόντος που σαν αποτέλεσμα θα είχε τη μείωση της αντοχής του.

**Ανάμειξη μείγματος:** Σε περίπου 8 L καθαρό νερό προσθέτουμε 25L ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑ χονδρόκοκκο. Η ανάμειξη γίνεται με μπετονιέρα ή με ηλεκτρικό αναδευτήρα, σε χαμηλές στροφές, μέχρι να επιτευχθεί ομοιογενές μείγμα. 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 περίπου 1 ώρα, ενώ συνιστάται η περιοδική ανάδευσή του χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού.

**Εφαρμογή:** Στην επιφάνεια που πρόκειται να σοβατιστεί συνήθως τοποθετούνται οδηγοί και σφήνες. Η εφαρμογή του υλικού γίνεται με τη μύστρα, στο επιθυμητό πάχος. Η κάθε στρώση δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 25-30 mm. Μετά την εφαρμογή του το υλικό ραντίζεται για αρκετές μέρες (περίπου 30 ημέρες), έτσι ώστε η επιφάνεια να διατηρείται συνεχώς υγρή. Ο χρόνος ωρίμανσης του υλικού είναι μεγάλος και για αυτό οποιοσδήποτε ατέλειες στην επιφάνεια μπορούν να διορθωθούν με τριβίδι την επόμενη μέρα.

**Διακόσμηση:** Η σοβατισμένη επιφάνεια αφήνεται άβαφη, για μεγάλο χρονικό διάστημα-μερικούς μήνες και μετά βάφεται με διαπνέουσες μπογιές.

**Συνθήκες:** Εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες +5°C - +35°C. Αποφεύγουμε την εφαρμογή σε υψηλές ηλιοφάνειες και θερμοκρασίες και σε ζεστό άνεμο. Η εφαρμογή του υλικού συστήνεται να γίνεται κατά το δυνατό τις ψυχρότερες ώρες της μέρας (νωρίς το πρωί ή αργά το απόγευμα).

**Προσοχή:** Το προϊόν είναι ευαίσθητο στις καιρικές συνθήκες κατά την εφαρμογή του. Σε ζεστό καιρό ή όταν εκτίθεται απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία, πιθανό να παρουσιάσει τριχώσεις και πρώιμη απώλεια υγρασίας.

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

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Υδραυλική κονία
Κοκκομετρία	≤ 3mm
Φαινόμενο Βάρος ξηρού κονιάματος	1.0±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	25lt. Σκόνης περίπου 8lt. νερό
pH μείγματος	>10
Ζωή στον κουβά	Περίπου 1 ώρα
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 °C - +35 °C
Συνολικό πάχος τοποθέτησης	25-30mm / στρώση
Κατανάλωση	25lt./m <sup>2</sup> για πάχος 20-25mm
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 998-1	Επίχρισμα γενικής χρήσης - GP
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	0.2 N/mm <sup>2</sup> - FP:A
Αντοχή στη θλίψη (28 μέρες)	0.4 N / mm <sup>2</sup> CSI
Αντοχή στη κάμψη (28 μέρες)	≥ 0.2 N / mm <sup>2</sup>
Θερμική αγωγιμότητα (λ10,dry)	0.25 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: ΑΠ127-CPR - 01/07/2013

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **127 - ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑ ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΟ**

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 998-1:2016
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	SDS	
Πρόσφυση	0.2 N/mm <sup>2</sup> - FP:A	
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	CSI	
Υδαταπορρόφηση	W0	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 5	
Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα	1000 ±100 kg/m <sup>3</sup>	
Θερμική αγωγιμότητα (λ10, dry)	0.25 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  
ΑΠ127 - CPR - 01/07/2013  
127 - ΑΣΒΕΣΤΟΚΟΝΙΑΜΑ ΧΟΝΔΡΟΚΟΚΚΟ

**CYS EN 998–1: 2016**

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

**Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη A1**

**Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: Δες SDS**

**Πρόσφυση: 0.2 N/mm<sup>2</sup> - FP:A**

**Αντοχή σε θλίψη: CSI**

**Υδαταπορρόφηση: W0**

**Συντελεστής διάχυσης υδρατμών: μ 5**

**Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα: 1000 kg/m<sup>3</sup>**

**Θερμική αγωγιμότητα λ10, dry: 0.25 W/mk**  
(δεδομένη τιμή πίνακα, P=50%)

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

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