



# 1<sup>ο</sup> ΧΕΡΙ ΣΟΒΑΣ

## “πεταχτή” στρώση

Έτοιμο κονίαμα για 1<sup>ο</sup> ΧΕΡΙ ΣΟΒΑ, χωρίς ασβέστη, με βάση το γκρίζο τσιμέντο και άμμο σταθερής κοκκομετρίας. Χρησιμοποιείται ως “πεταχτή” συνδετική στρώση σε επιφάνειες σκυροδέματος, τοιχοποιίας, και θερμομονωτικών πλακών (εφόσον ασταρωθούν με ALFALIQ BETON RED PRIMER), για να ενισχύσει την πρόσφυση του σοβά που θα ακολουθήσει. Κατατάσσεται ως κονίαμα γενικής χρήσης, GP, σύμφωνα με το EN998-1.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

**Προετοιμασία επιφάνειας:** Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κλπ. και να διαβρέχεται καλά πριν την εφαρμογή του 1<sup>ου</sup> ΧΕΡΙΟΥ.

**Ανάμειξη και Εφαρμογή:** Το 1<sup>ο</sup> ΧΕΡΙ ΣΟΒΑΣ προστίθεται στο νερό υπό ανάδευση, μέχρι να δημιουργηθεί ένα κονίαμα με την επιθυμητή εργασιμότητα. Αμέσως μετά ακολουθεί η δεύτερη στρώση σοβά. Το υλικό διαστρώνεται με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης σοβά ή με μυστρί. Η στρώση του σοβά που ακολουθεί μπορεί να γίνει 1-2 ημέρες μετά από την εφαρμογή του 1<sup>ου</sup> Χεριού.

**Κατανάλωση:** 6kg/m<sup>2</sup>. Η κατανάλωση του προϊόντος μπορεί να διαφοροποιηθεί αναλόγως χρήσης και επιφάνειας.

**Αποθήκευση:** Η αποθήκευση πρέπει να γίνεται σε στεγασμένους χώρους, μακριά από υγρασίες και υψηλές θερμοκρασίες, για αποφυγή αλλοίωσης του υλικού. Ο χρόνος αποθήκευσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Σε περίπτωση που παρατηρηθούν σβώλοι, το υλικό δεν πρέπει να χρησιμοποιείται.

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

**Παρατηρήσεις:** Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.

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

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Γκρίζο
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	3 mm
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	
Σχέση ανάμειξης	25kg Σκόνης περίπου 4.5-5 lt. νερό
pH μείγματος	>10
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C - +35°C
Κατανάλωση	6 kg/m <sup>2</sup> αναλόγως υποστρώματος
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 998-1	Κονίαμα γενικής χρήσης (GP) - πεταχτό
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	≥ 0.3 N/mm <sup>2</sup> - FP:A
Αντοχή στη θλίψη (28 μέρες)	10±1 N/mm <sup>2</sup> - CSIV
Υδαταπορρόφηση	W0
Θερμική αγωγιμότητα (λ10,dry)	0.7 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: ΑΠ124-CPR - 01/07/2013

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **124 ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΤΙΚΟ 1° ΧΕΡΙ ΣΟΒΑΣ**
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) - πεταχτό
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) - πεταχτό		
Χαρακτηριστικά / Ιδιότητες	Επίδοση	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Αντίδραση σε φωτιά	Τάξη A1	EN 988-1:2016
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Δες SDS	
Πρόσφυση	$\geq 0.3 \text{ N/mm}^2$ - FP:A	
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	CSIV	
Υδαταπορρόφηση	W0	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	$\mu 6$	
Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα	$1700 \text{ kg/m}^3$	
Θερμική αγωγιμότητα ( $\lambda_{10, \text{dry}}$ )	$0.7 \text{ W/m.K}$ - 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  
· ΑΠ124 - CPR - 01/07/2013  
124 ΠΑΡΑΛΙΜΝΙΤΙΚΟ 1<sup>ο</sup> ΧΕΡΙ ΣΟΒΑΣ

**CYS EN 998-1: 2016**

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

**Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη A1**

**Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: Δες SDS**

**Αντοχή σε θλίψη: CSIV**

**Υδαταπορρόφηση: W0**

**Συντελεστής διάχυσης υδρατμών:  $\mu$  6**

**Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα:  $1700 \text{ kg/m}^3$**

**Θερμική αγωγιμότητα:  $0.7 \text{ W/mk}$  δεδομένη τιμή πίνακα**

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

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