



# PITTAKIS PLASTER

Το **PITTAKIS PLASTER** είναι προκατασκευασμένος έτοιμος σοβάς, με βάση υψηλής ποιότητας γκρίζο τσιμέντο, αδρανή σταθερής κοκκομετρίας και διάφορα βελτιωτικά πρόσμεικτα. Ιδανικό επίχρισμα για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. Εφαρμόζεται εύκολα στο εργοτάξιο με ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΑ.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

**Προετοιμασία επιφάνειας:** Οι επιφάνειες εφαρμογής πρέπει να είναι σταθερές, απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, σκόνη, λάδια ή οτιδήποτε άλλο μπορεί να επηρεάσει την πρόσφυση του υλικού. Όταν η επιφάνεια έχει μεγάλη απορροφητικότητα απαιτείται διαβροχή της τοιχοποιίας. Σε λείες επιφάνειες, από σκυρόδεμα, απαιτείται η εφαρμογή του ALFALIQ BETON RED PRIMER (βελτιωτικό αστάρι πρόσφυσης με χαλαζιακή άμμο), ενώ σε μικτές επιφάνειες (σκυρόδεμα-τούβλο) απαιτείται η εφαρμογή μιας στρώσης 1<sup>ο</sup> Χερι Σοβάς. Η εφαρμογή του PITTAKIS PLASTER γίνεται τουλάχιστον 24 ώρες μετά το αστάρωμα του υποστρώματος.

**Ανάμειξη μείγματος:** Η ανάμειξη του υλικού γίνεται απευθείας στη μηχανή εκτόξευσης ρυθμίζοντας την ποσότητα του νερού. Ιδιαίτερη προσοχή πρέπει να δίνεται στη θερμοκρασία του νερού. Υψηλή θερμοκρασία επηρεάζει αρνητικά την τελική αντοχή του προϊόντος.

**Εφαρμογή:** Μετά την προετοιμασία του υποστρώματος, όπου είναι απαραίτητο εφαρμόζονται οι οδηγοί (μαστόρισσοι) στο επιθυμητό πάχος. Η εφαρμογή του υλικού γίνεται με το ειδικό μηχάνημα εκτόξευσης σοβά. Το επίχρισμα ψεκάζεται οριζόντια στην επιφάνεια, από πάνω προς τα κάτω, με το ακροφύσιο εκτόξευσης να απέχει περίπου 15-20cm από την επιφάνεια. Τέλος ο σοβάς κόβεται με πήχη και αφήνεται να τραβήξει. Η σοβαντισμένη επιφάνεια προστατεύεται από έντονες καιρικές συνθήκες (υψηλή ηλιοφάνεια/άνεμο) για τουλάχιστον 24 ώρες και στη συνέχεια ραντίζεται για 2-3 μέρες.

**Συνθήκες:** Εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες +5 °C - +35 °C. Αποφεύγουμε την εφαρμογή σε υψηλές ηλιοφάνειες και θερμοκρασίες και σε ζεστό άνεμο. Ιδιαίτερη προσοχή στην ποσότητα του νερού.

**Κατανάλωση:** ≈ 30kg/m<sup>2</sup> για πάχος εφαρμογής 20mm. Η κατανάλωση του προϊόντος μπορεί να διαφοροποιηθεί αναλόγως χρήσης και επιφάνειας.

**Αποθήκευση:** Η αποθήκευση του υλικού πρέπει να γίνεται σε στεγασμένο χώρο απαλλαγμένο από υγρασία, πάνω σε ξύλινες παλέτες, στην αρχική του συσκευασία. Σε ιδανικές συνθήκες ο χρόνος αποθήκευσης του υλικού δεν πρέπει να ξεπερνά τους 12 μήνες.

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

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Γκρίζο
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	≤3mm
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 (νερό/ξηρό υλικό)	20 / 100
pH μείγματος	>10
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 °C - +35 °C
Πάχος τοποθέτησης/στρώση	min 10mm και max 20mm / στρώση
Χρόνος εφαρμογής τελικής στρώσης	7 ημέρες για τη καλοκαιρινή και 14 ημέρες για τη χειμερινή περίοδο
Κατανάλωση	1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 998-1	Κονιάματα γενικής χρήσης - GP
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	0.3±0.1 N/mm <sup>2</sup> - FP:A
Αντοχή στη θλίψη (28 μέρες)	8±1 N/mm <sup>2</sup> - CSIV
Υδαταπορρόφηση	W1
Θερμική αγωγιμότητα (λ10,dry)	0.5 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: ΑΠ0027P-CPR - 01/07/2013

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **027P - PITTAKIS PLASTER**
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	δες SDS	
Πρόσφυση	0.3±0.1 N/mm <sup>2</sup> - FP:A	
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	8±1 N/mm <sup>2</sup> CSIV	
Υδαταπορρόφηση	W1	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 6	
Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα	1480±50 kg/m <sup>3</sup>	
Θερμική αγωγιμότητα (λ10, dry)	0.5 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  
ΑΠ027Ρ - CPR - 01/07/2013  
027Ρ PITTAKIS PLASTER

**CYS EN 998-1: 2016**

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

**Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη A1**

**Πρόσφυση:  $0.3 \pm 0.1 \text{ N/mm}^2$ -FP:A**

**Αντοχή σε θλίψη:  $8 \pm 1 \text{ N/mm}^2$ -CSIV**

**Υδαταπορρόφηση: W1**

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

**Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα:  $1480 \pm 50 \text{ kg/m}^3$**

**Θερμική αγωγιμότητα:  $0.5 \text{ W/mk}$  δεδομένη τιμή πίνακα**

**Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: δεσ SDS**

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

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