



# EXELASTIC PLAST

## Σπατουλοσοβάς τελικής στρώσης

Το **EXELASTIC PLAST** είναι υπερενισχυμένος σπάτουλοσοβάς τελικής στρώσης, με βάση το τσιμέντο και λεπτόκοκκα αδρανή, ενισχυμένος με πολυμερικές ρητίνες και συνθετικές ίνες. Παρέχει άριστη ικανότητα διαπνοής, άρρηκτη πρόσφυση στο υπόστρωμα και δεν ρηγματώνει. Ιδανικό για εσωτερική και εξωτερική χρήση, για τελικό σοβάτισμα πάνω σε σοβατισμένες επιφάνειες, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, Fair Face, μπετόν, "Σπρίτς" ή άλλο "Σαγρέ" επίχρισμα και σε πολυστερίνες (εφόσον περαστούν πριν με ALFATHERM ή ALFALIQ BETON RED PRIMER). Επίσης, ιδανικό για εφαρμογές κοντά σε θάλασσα.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ:

**Προετοιμασία Υποστρώματος:** Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και απαλλαγμένο από σαθρά σημεία, σκόνες ή λάδια. Για καλύτερη τελική λείανση το υπόστρωμα πρέπει να είναι επίπεδο χωρίς εξογκώματα και ανωμαλίες και διαβρέχεται, για να μειωθεί η απορροφητικότητα του, ιδιαίτερα κατά τους θερινούς μήνες.

**Ανάμειξη μείγματος:** Σε περίπου 8 – 9 L καθαρό νερό προσθέτουμε 25 kg EXELASTIC PLAST. Η ανάμειξη γίνεται σε μπετονιέρα ή 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 περίπου 1 ώρα, ενώ συνιστάται η περιοδική ανάδευσή του χωρίς την προσθήκη επιπλέον νερού.

**Εφαρμογή:** Ο σοβάς διαστρώνεται με σπάτουλα σε 2 στρώσεις περίπου 1-1.2mm η κάθε μια. Η εφαρμογή της 2ης στρώσης γίνεται εφόσον έχει στεγνώσει η πρώτη. Το συνολικό πάχος εφαρμογής δεν πρέπει να ξεπερνά τα 3-4 mm. Αφού ο σοβάς 'τραβήξει' ακολουθεί τρίψιμο της επιφάνειας με τριβίδι. Η σοβαντισμένη επιφάνεια συνιστάται να διαβρέχεται, για 2-3 μέρες. Πριν το βάψιμο συνιστάται αστάρωμα της επιφάνειας με μικρομοριακό αστάρι ALFALIQ PRIMER ή με λευκό αστάρι ALFALIQ COLOR & PLASTER PRIMER.

**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:** Αποφύγετε τη χρήση του υλικού που βρίσκεται σε ανοικτά σακιά για μεγάλο χρονικό διάστημα. Χρησιμοποιούμε το υλικό εφόσον είναι ακόμα φρέσκο και τηρούμε προσεκτικά τις πιο πάνω οδηγίες χρήσεως. Δεν αφήνουμε το υλικό αδρανές για μεγάλο χρονικό διάστημα.

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

Προσδιορισμός προϊόντος	
Τύπος	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Γκρίζο
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	≤0.6mm
Φαινόμενο Βάρος ξηρου κονιάματος	1.45±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 Σκόνης περίπου 8-9lt. νερό
pH μείγματος	>10
Ζωή στον κουβά	Περίπου 1 ώρα/ανάδευσης
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 °C - +35 °C
Πάχος τοποθέτησης/στρώση	1-1.2mm /στρώση
Κατανάλωση	5-6kg/m <sup>2</sup> /mm - Αναλόγως χρήσεως / επιφάνειας
Αποδόσεις και Αντοχές μετά την Ωρίμανση	
Κατηγοριοποίηση βάση EN 998-1	Επίχρισμα γενικής χρήσης - GP
Αντοχή στη συγκόλληση (28 μέρες)	1.3 N/mm <sup>2</sup> - FP:A
Αντοχή στη θλίψη (28 μέρες)	>10 N/mm <sup>2</sup> - CSIV
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: ΑΠ088-CPR - 01/07/2013

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **088 - EXELASTIC PLAST**
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	1.3 N/mm <sup>2</sup> - FP:A	
Αντοχή σε θλίψη (28 μέρες)	CSIV	
Υδαταπορρόφηση	W1	
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 4	
Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα	1450 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  
ΑΠ088 - CPR - 01/07/2013  
088 - EXELASTIC PLAST

**CYS EN 998–1: 2016**

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

**Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη A1**

**Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών: Δες SDS**

**Πρόσφυση: 0.3 N/mm<sup>2</sup> - FP:A**

**Αντοχή σε θλίψη: CSIV**

**Υδαταπορρόφηση: W1**

**Συντελεστής διάχυσης υδρατμών: μ 4**

**Ξηρά φαινόμενη πυκνότητα: 1450 kg/m<sup>3</sup>**

**Θερμική αγωγιμότητα: 0.5 W/mk δεδομένη τιμή πίνακα**

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

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