

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

# PS ON FLOOR

ΚΟΝΙΑΜΑ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΩΣΗ ΚΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΩΝ

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ημιαυτοεπιπεδούμενο, χαλαζιακό, ινοπλισμένο, κονίαμα για την εξομάλυνση και επιπέδωση οριζόντιων επιφανειών σε ταρατσες όπου θα εφαρμοστεί εξωτερική θερμομόνωση το οποίο ταυτόχρονα δρα σαν κόλλα για την συγκόλληση των θερμομονωτικών πλακών. Είναι ενισχυμένο με ρητίνες, οι οποίες του προσδίδουν ιδιαίτερη πλαστικότητα και ελαστικότητα, αντοχή στην υγρασία και τα αλκάλια. Έχει πανίσχυρη πρόσφυση και κορυφαία συγκόλληση σε πλάκες πολυστερίνης διογκωμένης (EPS) ή εξηλασμένης (XPS), πολυουρεθάνης, πετροβάμβακα, φελλού κλπ. Κατατάσσεται στην κατηγορία GP:CS IV/W2 κατά EN 998-1.

### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται αποκλειστικά σε οριζόντιες επιφάνειες όπως ταρατσες, μπαλκόνια δάπεδα κλπ. και γενικά όπου επιθυμούμε να επιπεδώσουμε οριζόντιες επιφάνειες στις οποίες θα επικολληθούν θερμομονωτικές πλάκες.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### Προετοιμασία επιφάνειας

Η επιφάνεια τοποθέτησης πρέπει να είναι καθαρή και απαλλαγμένη από σαθρά σημεία, σκόνες, χρώματα, λίπη, λάδια και να διαβρέχεται πριν από την εφαρμογή.

### Εφαρμογή

Αδειάζουμε τη σκόνη σε καθαρό δοχείο με νερό σε αναλογία 5,5-6lt νερό προς 25kg σκόνη. Η ανάδευση γίνεται με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Αδειάζουμε το μίγμα στην επιφάνεια βοηθώντας το να απλώσει μέχρι τελικού πάχους ως 3mm. Στη συνέχεια, τοποθετούμε τις θερμομονωτικές πλάκες καλύπτοντας όλη την επιφάνεια.

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

4-5kg/m<sup>2</sup> για πάχος εφαρμογής 3mm.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται χωρίς να βραχεί για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευθείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σακί 25kg

**ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ**

**PS ON FLOOR** ΚΟΝΙΑΜΑ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΩΣΗ ΚΑ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΩΝ

**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

Μορφή	Κονίαμα με βάση το τσιμέντο	Φαινόμενο πυκνότητα (EN1015-6)	1,49kg/lit
Χρώμα	Λευκό	Ξηρά Φαινόμενη πυκνότητα σκληρυμένου κονιάματος (EN1015-10)	1,39kg/lit
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C έως 35 °C	Αντοχή συγκόλλησης σε υπόστρωμα (EN1015-12)	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Θερμοκρασιακή αντοχή	-35°C έως 90°C	Συντελεστής υδαταπορρόφησης	w≤0.1 kg/m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup>
Απαιτούμενο νερό	5,5-6lt για ένα σακί 25 kg κονίαμα	Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών	18,2 N/mm <sup>2</sup>
Συνεκτικότητα (EN 1015-3)	144 mm		

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**  
**25KG ΣΑΚΙ**

