

Sovacret RS-110

Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης υψηλής αντοχής



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης υψηλής αντοχής. Παρέχει άριστη πρόσφυση χωρίς ρηγματώσεις και υψηλή αντοχή στην τριβή. Δουλεύεται εύκολα με το χέρι ή με μηχανή εκτόξευσης. Απαιτεί μόνο την προσθήκη νερού και είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Πιστοποιημένο με τη σήμανση **CE**, ως κονίαμα τύπου **CS III W2**, σύμφωνα με το πρότυπο **EN 998-1**.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **SOVACRET RS-110** είναι ιδανικό για μια και τελική στρώση. Εφαρμογή σε επιφάνειες πάνω σε τούβλα, τσιμεντόλιθους, μπετόν, γυψότουβλα κ.α. Χρησιμοποιείται και ως τελικός σοβάς για την εξωτερική θερμομόνωση κατασκευών. Βάφεται με οποιοδήποτε ακρυλικό ή πλαστικό χρώμα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή:	έτοιμο ξηρό κονίαμα
Απόχρωση:	λευκό
Νερό ανάμιξης:	6 kg / σακί 25 kg
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	2 – 3 ώρες στους +20°C
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +35°C
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ (EN1015-19):	0.72
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN1015-18):	0,0011 kg/m ² min ^{0,5}
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (EN1745):	($\lambda_{10,dry}$) 0,6 W/mK
Αντοχή σε θλίψη (EN1015-11):	6,20 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών (EN1015-12):	0,70 N/mm ²
Ανθεκτικότητα:	εξαρτάται από τις περιβαλλοντικές συνθήκες
Επικίνδυνες ουσίες:	δεν απελευθερώνει

Sovacret RS-110

Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης υψηλής αντοχής

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας:

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από υπολείμματα λαδιού, σαθρά υλικά, υπολείμματα παλαιών σοβάδων, σκόνες, κλπ.
- Φωλιές στο μπετόν πρέπει να γεμίζονται με **FAST CEMENT R-10**, ενισχυμένο με οικοδομική ρητίνη **BETOSIN R-230**, ώστε να μην υπάρχουν διαρροές.
- Τα ξύλινα μορέλα και οι φουρκέτες να κόβονται σε βάθος 2-3cm και να γεμίζονται με τον παραπάνω τρόπο.
- Αν το υπόστρωμα δεν είναι υγρό, πρέπει να διαβραχεί καλά χωρίς να δημιουργηθούν λιμνάζοντα νερά.

2. Εφαρμογή:

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή απαλλαγμένη από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά κ.λπ. Αναμιγνύουμε **25 kg** κονίαμα με **6 kg** περίπου νερό αναδεύοντας καλά μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιόμορφο μίγμα. Η ανάδευση μπορεί να γίνει με μυστρί, δράπανο, μπετονιέρα ή με την ειδική μηχανή εκτόξευσης σοβά. Ο σοβάς εφαρμόζεται σε μια ή δύο στρώσεις. Η τελική επεξεργασία γίνεται πριν στεγνώσει η τελευταία στρώση (περίπου μια ώρα). Διαβρέχουμε την επιφάνεια και τρίβουμε με τριβίδι.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Πλαστικός σάκος: **5 kg** (4 τεμ. x 5 kg)

Χάρτινος σάκος: **25 kg**

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

5-10 kg/m² ανάλογα με το πάχος στρώσης

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τουλάχιστον 12 μήνες σε χώρους προστατευμένους από την υγρασία.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο και ταξινομείται ως ερεθιστικό. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης που αναγράφονται στη συσκευασία του προϊόντος.

Sovacret RS-110

Υδαταπωθητικός σοβάς μιας στρώσης υψηλής αντοχής



ROMITEC

Rousakis Emmanouil
Aghialos, 57011
Thessaloniki, Greece
14

EN 998-1

DoP 10/998-1/02/11-06-14/02

General purpose rendering mortar (GP)

Reaction to fire: Class A1

Adhesion: 0,7 N/mm² - FP: B

Water absorption: W2

Water vapour diffusion coeff. μ : 0.72

**Thermal conductivity: ($\lambda_{10,dry}$) 0,6 W/mK
 (tab.mean value; P = 50 %)**

**Durability: (against freeze/thaw): evaluation
 based on provisions valid in the intended place of
 use of the mortar**

ROMITEC – ΡΟΥΣΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ – ΕΜΠΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
 ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΑΓΧΙΑΛΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, Τ.Κ. 57011, ΤΗΛ.: 2310 722-212, FAX: 2310 722-812

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασία +22°C, Σ.Υ: 60% και χωρίς αερισμό. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού. Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται στο τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας μας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Η χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.