

## RESIN SV-35

Ρητινούχος σοβάς για «πεταχτό»

### Περιγραφή

Το προϊόν **RESIN SV-35** είναι ένας έτοιμος πεταχτός σοβάς, τσιμεντοειδούς βάσης για την προετοιμασία των επιφανειών πριν το λάσπωμα. Αποτελείται από τσιμέντο, χαλαζιακή άμμο με μέγιστο κόκκο 3,5mm, ασβεστολιθικά fillers και βελτιωτικά πρόσθετα. Ο **RESIN SV-35** προσφέρει υψηλή αντοχή, άριστες συγκολλητικές ιδιότητες και λειτουργεί ως γέφυρα πρόσφυσης μεταξύ της τοιχοποιίας των επόμενων στρώσεων σοβά. Επί πλέον εξασφαλίζει την ομοιόμορφη απορροφητικότητα όλων των επιφανειών που πρόκειται να σοβατιστούν. Παράγεται και ελέγχεται με βάση το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

### Πεδία εφαρμογής

Κατάλληλο για εφαρμογή πάνω σε:

- σκυροδέμα
- τοιχοποιία (τούβλα, τσιμεντόλιθους, πορομπετόν, κλπ)
- ταβάνια
- επιφάνειες επικαλυμμένες με μονωτικά υλικά
- πλαστικούς ή μεταλλικούς σωλήνες.

Για περιπτώσεις δύσκολων επιφανειών όπως εμφανές μπετόν, μπορεί να γίνει προσθήκη του ενισχυτικού γαλακτώματος **LATEX B-25**. Είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

### Τρόποι παρασκευής

#### Παρασκευή και εφαρμογή του υλικού με την μηχανή συνεχούς ανάμιξης

Είναι ο προτεινόμενος τρόπος παρασκευής και εφαρμογής του σοβά, διότι διασφαλίζει τόσο την σωστή αναλογία νερού, όσον και τον απαραίτητο χρόνο ανάμιξης.

Εξασφαλίστε την απαραίτητη παροχή νερού και ηλεκτρικού ρεύματος και συνδέστε την μηχανή. Προσέξτε η πίεση της παροχής του νερού να μην είναι μικρότερη από 2 bar. Γεμίστε τον κάδο της μηχανής με υλικό. Εκκινήστε την μηχανή χωρίς λάστιχα και ρυθμίστε την παροχή του νερού στο επιθυμητό επίπεδο ώστε να παράγεται ένα υλικό (σοβάς) που να δουλεύεται πιτσιλιωτά σε μορφή σπρέι. Στη συνέχεια συνδέστε τα λάστιχα και αρχίστε την εργασία.

#### Παρασκευή υλικού με το χέρι σε δοχείο

Σε καθαρό δοχείο προσθέστε 6,0-6,6 λίτρα καθαρό νερό και αδειάστε σταδιακά το περιεχόμενο ενός σάκου 30 Kg του προϊόντος **RESIN SV-35** ανακατεύοντας συνέχεια με ηλεκτρικό αναδευτήρα, έτσι ώστε να προκύψει μία ομογενής μάζα κονιάματος. Αφήστε το μίγμα που προκύπτει να ωριμάσει 5 λεπτά και αναδεύστε το ξανά για λίγη ώρα. Το μίγμα είναι έτοιμο για χρήση για τις επόμενες 5 ώρες. Μετά την παρασκευή του μίγματος απαγορεύεται η επιπλέον προσθήκη νερού για την διόρθωση της εργασιμότητας του κονιάματος. Αυτό θα οδηγήσει στη μείωση των αντοχών του και στην αύξηση της συρρίκνωσής του.

#### Παρασκευή του υλικού με παραδοσιακή –εμβολοφόρα μηχανή

Το προϊόν **RESIN SV-35** είναι δυνατόν να το δουλέψετε και με τις παραδοσιακές (εμβολοφόρες) μηχανές, εάν υπάρχει η σχετική εμπειρία, και αφού λάβετε υπόψη σας μερικές σημαντικές παραμέτρους όπως την αναλογία και τον χρόνο ανάδευσης. Παρατεταμένος χρόνος ανάδευσης θα οδηγήσει σε κρέμασμα και σκάσιμο του σοβά.

### Εφαρμογή

Διασφαλίστε ότι το υπόστρωμα είναι στεγνό, στερεό, σταθερό, απαλλαγμένο από σαθρά υλικά, σκόνες, χρώματα, κεριά και έλαια. Κόψτε και αφαιρέστε οποιοσδήποτε προεξοχές από μεταλλικό οπλισμό σε βάθος 1 cm από την επιφάνεια και να ασταρώστε τις. Επισκευάστε τις ατέλειες από το ξεκαλούπωμα και άλλες τυχόν μεγάλες ατέλειες ή κενά της τοιχοποιίας με ειδικό επισκευαστικό κονίαμα. Σφραγίστε τις τυχόν διαρροές νερού. Γεφυρώστε τις συνδέσεις διαφορετικών δομικών στοιχείων με το κατάλληλο υαλόπλεγμα. Τοποθετήστε επίσης υαλόπλεγμα στα κανάλια των ηλεκτρολογικών υδραυλικών εγκαταστάσεων και στις γωνίες των ανοιγμάτων.

Πριν την εφαρμογή του πεταχτού σοβά διαβρέχτε ελαφρώς την επιφάνεια χωρίς να αφήσετε λιμνάζοντα νερά. Οι απορροφητικές καθώς επίσης και οι παλιές επιφάνειες σταθεροποιούνται με τη βοήθεια του ακρυλικού ασταριού **PORO PRIMER B-10** πριν από τον πεταχτό σοβά, διαλυμένο σε νερό με αναλογία 4 ή 3 μέρη νερού :1 μέρος αστάρι. Η επιφάνεια είναι έτοιμη για σοβάτισμα μετά το πλήρες στέγνωμα του ασταριού (περίπου 2-6 ώρες).

Εφαρμόστε τον πεταχτό σοβά σε μορφή σπρέι ομοιόμορφα σε όλες τις επιφάνειες, σε πάχος 5 – 8 mm. Επιμεληθείτε ώστε ο σοβάς να διεισδύσει και να καλύψει όλα τα κενά. Αφήστε το σοβά να ξηραθεί πλήρως, ανάλογα με τις κρατούσες συνθήκες τουλάχιστον για τουλάχιστον 10 ημέρες πριν την εφαρμογή της επόμενης στρώσης. Αποφεύγετε το σοβάτισμα των επιφανειών κάτω από έντονη ηλιακή ακτινοβολία, ή όταν υπάρχει ή αναμένεται καύσωνας ή παγετός. Για τις πρώτες 2 ημέρες μετά την εφαρμογή διαβρέξτε ελαφρά τις σοβατισμένες επιφάνειες.

#### **Κατανάλωση**

5 Kg/m<sup>2</sup> για πάχος εφαρμογής 0,5 cm.

#### **Καθαρισμός εργαλείων και μηχανών**

Με άφθονο νερό αμέσως μετά τη χρήση.

#### **Συσκευασία-Αποθήκευση**

Το προϊόν διατίθεται σε χαρτόσακους βαλβίδας των 30 Kg και διατηρείται αποθηκευμένο σε ξύλινες παλέτες και σε ξηρό περιβάλλον μεγαλύτερη από 0°C για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

#### **Δεν συνίσταται η εφαρμογή**

- Σε υγρά περιβάλλοντα με έντονη υγρασία.
- Όταν υπάρχει πρόγνωση για παγετό τις επόμενες 24 ώρες από την εφαρμογή του σοβά.
- Σε επιφάνειες κάτω από βροχή ή άνεμο.
- Σε τοιχοποιίες που εκτίθενται απευθείας σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία ή σε ζεστά υποστρώματα.

#### **Προφυλάξεις**

Το προϊόν **RESIN SV-35** περιέχει τσιμέντο και γι' αυτό το λόγο μην το αναπνέεται απευθείας. Προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Διαβάστε της πληροφορίες στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά	Τιμή
Μορφή	ξηρή σκόνη
Χρώμα	γκρι
Πάχος εφαρμογής	5mm
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 έως +35 °C
Θερμοκρασία αντοχής	-30 έως +90 °C
Αντίδραση στη φωτιά (EUROCLASS)	A1
Μέγιστος κόκκος	3,5 mm
Εργάσιμος χρόνος	5 h
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,65±0,10 Kg/l
Πυκνότητα μίγματος	1,90±0,10 Kg/l
Πυκνότητα σκληρυμένου προϊόντος	1,90±0,10 Kg/l
Αντοχή σε θλίψη	≥8,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή σε κάμψη	≥3,0 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή αποκόλλησης	≥0,5 N/mm <sup>2</sup>
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών (μ)	15/35

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο, όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του πλακιδίου.*