



ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ 1° ΧΕΡΙ

με βάση το τσιμέντο

► Περιγραφή προϊόντος

Το Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς είναι μια έτοιμη τσιμεντοκονία ειδικά σχεδιασμένη για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές με μηχανές ανάμιξης και προώθησης (μηχανές σοβατίσματος). Κατατάσσεται ως κόνιμα τύπου CSIV - W1 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

■ Σύνθεση:

Τα κύρια συστατικά του Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς είναι τσιμέντο υψηλών αντοχών, άμμος μεκτής κοκκομετρίας και επιλεγμένα χημικά πρόσμεικτα.

■ Στοιχεία παραγγελίας:

25kg/σακί - 40 σακιά/παλέτα
Κωδικός προϊόντος: 629373

■ Αποθήκευση:

Το συσκευασμένο υλικό πρέπει να προστατεύεται καλά από την υγρασία και την βροχή, λόγω του ότι περιέχει τσιμέντο και διάφορα χημικά πρόσμεικτα. Για τον λόγο αυτό η αποθήκευση πρέπει να γίνεται σε χώρους απαλλαγμένους από υγρασία. Κάτω από ιδανικές συνθήκες αποθήκευσης το συσκευασμένο υλικό διατηρεί τις ιδιότητες του για περίοδο 6 μηνών από τη ημερομηνία παραγωγής του η οποία αναγράφεται πάνω στη συσκευασία.

► Ιδιότητες

Η χρήση του Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς ενισχύει τον μηχανικό κρίκο σύνδεσης της βασικής στρώσης σοβά και του υποστρώματος δημιουργώντας τα πιο κάτω πλεονεκτήματα:

- Βελτίωση της πρόσφυσης του υποστρώματος.
- Εξίσωση της απορροφητικότητας της τοικοποιίας και του υποστρώματος.
- Ομοιογενή ωρίμανση της βασικής στρώσης σοβά.
- Ελαχιστοποίηση δημιουργίας ρηγματώσεων στη βασική στρώση σοβά.



Βασικό επίχρισμα 1ο χέρι με βάση το τσιμέντο

► Εφαρμογή

Το Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς εφαρμόζεται σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες, πάνω σε σχεδόν όλες τις τοιχοποιίες όπως τούβλα, τσιμεντόπετρα και μπετόν και πάνω σε τοιχοποιίες στις οποίες έχουν τοποθετηθεί μεταλλικά πλέγματα.

■ Προετοιμασία υποβάθρου

Οι επιφάνειες στις οποίες θα τοποθετηθεί το υλικό πρέπει να είναι καθαρές από σκόνες, λάδια και άλλες ουσίες απαλλαγμένες από σαθρά κομμάτια. Σε περίπτωση που η επιφάνεια έχει μεγάλη απορροφητικότητα, τότε θα πρέπει να διαβρέχεται καλά, λαμβάνοντας υπόψη ότι κατά την διάρκεια της τοποθέτησης του υλικού, η επιφάνεια δεν πρέπει να είναι βρεγμένη, αλλά νωπή.

■ Ανάμειξη

Η ανάμειξη του Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς γίνεται αυτόματα με προσθήκη νερού από την μηχανή ανάμειξης και προώθησης και με την δια χειρός τροφοδοσία του κονιάματος στον κάδο τροφοδοσίας της μηχανής.

■ Εφαρμογή

Ο σοβάς εκτοξεύεται από την μηχανή με την βοήθεια ακροφυσίου εκτόξευσης, επιτυγχάνοντας ομοιόμορφη πίεση εκτόξευσης και πάχος τοποθέτησης. Η πίεση με την οποία εκτοξεύεται το υλικό, υποβοηθά την καλή πρόσφυση διότι περνά μέσα από τους αρμούς και τα ανοίγματα της τοιχοποιίας. Η εκτόξευση του σοβά γίνεται οριζόντια, ξεκινώντας από πάνω προς τα κάτω και κρατώντας το ακροφύσιο σε απόσταση 20 εκ. από την τοιχοποιία.

■ Θερμοκρασία εφαρμογής

Το Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς θα πρέπει να εφαρμόζεται, όταν η θερμοκρασία θα κυμαίνεται μεταξύ 5°C και 35°C.

■ Κατανάλωση

≈ 7m² / συσκευασία 25 Kg

■ Ιδιαίτερα στοιχεία

Το Κнауφ 1° Χέρι Σοβάς δεν πρέπει να αναμιγνύεται με άλλα υλικά. Τα εργαλεία και τα μηχανήματα μετά τη χρήση τους πρέπει να καθαρίζονται με νερό πριν το υλικό στεγνώσει.

► Τεχνικά χαρακτηριστικά

Όψη υλικού: Σκόνη

Χρώμα: Γκριζο

Οσμή: Χαρακτηριστική οσμή

Ειδικό βάρος: 1.500-1.700 Kg/m³

Πυκνότητα: 1800-1900 Kg/m³

Υδατοπερατότητα: 0,2 Kg/(m² · min0.5)

Μέγιστη διάμετρος κόκκου: 1.6 mm

Αναλογία μίξης: αυτόματη μηχανική ανάμειξη με προσθήκη νερού 400-450 L/h

Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +35°C

Πάχος εφαρμογής ανά στρώση: ≈2-3mm ανάλογα με το υπόβαθρο



ΣΟΒΑΣ
1° ΧΕΡΙ



Knauf CYPRUS LTD

Χρήστου Ζεϊπέκκη 1, 4504 Βάσα Κελλακίου, P.O. Box 54589 3725 Λεμεσός.

Τηλ.: 00357 25343371 & 00357 25821040. Fax: 00357 25343346 & 00357 25821043

E-mail: knauf@knauf.com.cy

Η Κнауφ σαν παραγωγός και προμηθευτής δομικών υλικών ευθύνεται μόνο για την ποιότητα των προϊόντων που διαθέτει. Δεν ασκεί έλεγχο στην τοποθέτηση και εφαρμογή των συστημάτων δόμησης και δε φέρει καμία ευθύνη για την ποιότητα κατασκευής τους. Πληροφορίες για την ποσότητα και τον τρόπο κατασκευής προέρχονται από την πείρα της και δεν μπορούν να μεταφέρονται ανεξέλεγκτα σε κάθε κατασκευή χωρίς ανάλογη προσαρμογή. Για συνηθισμένες κατασκευές ισχύουν οι σχετικές προδιαγραφές. Στην περίπτωση ειδικών κατασκευών συνιστώνται πειραματικές δοκιμές. Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών των προϊόντων της. Απαγορεύεται από το νόμο η μερική ή ολική ανατύπωση αυτού του εντύπου χωρίς γραπτή συγκατάθεση της Κнауφ Cyprus Limited.

Η στατική επάρκεια και οι ιδιότητες οικοδομικής φυσικής των συστημάτων Κнауφ, όπως η ηχομόνωση και η πυροπροστασία, επιτυγχάνονται με την αποκλειστική χρήση όλων των επιμέρους προϊόντων Κнауφ ή άλλων αυστηρά συστημένων από την Κнауφ.

DTS-01.CY/10.22/KNAUF/CY



www.knauf.com.cy

