

NHP 260 LIGHT

Γυψοσοβάς μηχανής

Το προϊόν NHP 260 είναι ένας έτοιμος γυψοσοβάς μιας στρώσης κατάλληλος για το σοβάτισμα εσωτερικών επιφανειών. Αποτελείται από γύψο υψηλής ποιότητας, ελαφροβαρή filler, μάρμαρο και βελτιωτικά πρόσμικτα. Με τη χρήση του γυψοσοβά αντικαθίσταται τόσο το πεταχτό και το λάσπωμα, αλλά και το τελικό σοβάτισμα με μάρμαρο. Επίσης αντικαθίσταται και το σπατουλάρισμα. Η τελική επιφάνεια του γυψοσοβά είναι κατάλληλη για βάψιμο. Έχει άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα, εξομαλύνει τις επιφάνειες αποδίδοντας ένα τέλειο φινίρισμα με ένα μόνο πέρασμα. Δίνει μια λευκή και ανθεκτική επιφάνεια χωρίς σκασίματα. Παράγεται και ελέγχεται με βάση το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13279-1.



Πλεονεκτήματα:

- Αντικαθιστά τα τρία χέρια σοβατίσματος και το σπατουλάρισμα.
- Ταχύτερη παράδοση του έργου.
- Μεγαλύτερο κέρδος για τα συνεργεία και τους κατασκευαστές.
- Ανθεκτικές επιφάνειες χωρίς σκασίματα.
- Επιτρέπει στις επιφάνειες να «αναπνέουν».
- Ισχυρή πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- Εξαιρετική εργασιμότητα και θιξοτροπική συμπεριφορά.
- Στέκεται στην επιφάνεια του δομικού στοιχείου χωρίς να κρεμάει.
- Άριστο φινίρισμα - Λείες επιφάνειες έτοιμες για βάψιμο.
- Πιστοποιημένο με CE - σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13279-1.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Συσκευασία:

- Χαρτόσακοι βαλβίδας 30 kg
- Big bag για σιλό THRAKON

Κατανάλωση:

8 kg/m² για πάχος 1 cm

Χρώμα:

Λευκό.

Αποθήκευση:

Το προϊόν διατηρείται αποθηκευμένο σε ξύλινες παλέτες και σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0°C για 6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

Εφαρμογή:

Κατάλληλο για ποικιλία εσωτερικών εφαρμογών.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς τοίχους και οροφές, πάνω σε τούβλα, πορομπετόν, εμφανές σκυρόδεμα, θερμομονωτικές πλάκες κλπ. εξασφαλίζοντας τελική επιφάνεια έτοιμη για βάψιμο.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

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. Πριν την έναρξη της εφαρμογής διαβρέχετε καλά τις επιφάνειες με νερό.

Οι πολύ απορροφητικές επιφάνειες (π.χ. πορομπετόν) ασταρώνονται με το αστάρι της THRAKON GLX 292 FLEX PRIM ή STATUS DUR NEPOY. Οι λείες επιφάνειες, οι επιφάνειες πολυστερίνης, οι χαμηλής απορροφητικότητας επιφάνειες (σκυρόδεμα, εμφανή μπετά), κ.τ.λ. ασταρώνονται με το ειδικό αστάρι της THRAKON GLX 298 PREMIUM ή GLX 190 και αν είναι απαραίτητο τοποθετείται ειδικό υαλόπλεγμα.

Τοποθετήστε υαλόπλεγμα και γεφυρώστε τις συνδέσεις διαφορετικών δομικών υλικών όπως:

- δοκάρια και κολώνες με τούβλο ή YTONG
- σενάζ και πρέκια με τούβλο ή YTONG
- θερμομονωτικές πλάκες (εξηλασμένη ή διογκωμένη πολυστερίνη, πετροβάμβακα, υαλοβάμβακα) με τούβλο ή YTONG
- αφρός πολυουρεθάνης με YTONG και σκυρόδεμα
- κανάλια ηλεκτρολογικών και υδραυλικών εγκαταστάσεων).

Τα κανάλια υδραυλικών ή ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων κλείνονται με μίγμα τσιμέντου - άμμου προκειμένου να προστατευτούν τα μεταλλικά μέρη από την επαφή με τον γυψοσοβά. Πάνω από τα κανάλια τοποθετείται πλέγμα. Στις ακμές των τοίχων, των δοκαριών παραθύρων και λοιπών ανοιγμάτων τοποθετούνται και αλφαδιάζονται γωνιόκρανα, και στα μεγάλα ανοίγματα των τοίχων μεταλλικοί οδηγό προκειμένου να εξασφαλισθούν, η ευθυγράμμιση της τελικής κατασκευής και η αντοχή των ακμών. Τα γωνιόκρανα και οι οδηγοί πρέπει να είναι κατάλληλα γαλβανισμένα, ενώ κατά την εφαρμογή πρέπει να προσέχουμε τη φθορά τους, διότι σε αντίθετη περίπτωση θα δημιουργηθούν διαβρώσεις με δυσάρεστες συνέπειες.

Σε τοίχους που έχουν κατασκευαστεί με πορομπετόν ή άλλα δομικά στοιχεία που συνδέονται μεταξύ τους με εγκοπές και χωρίς λάσπη ή κόλλα, πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή στο κενό που υπάρχει μεταξύ τους, και το οποίο δεν πρέπει να είναι πάνω από 5 mm. Εάν θέλετε να σοβατίσετε πάνω σε πλαστικές ή μεταλλικές επιφάνειες ή πάνω σε εξέχοντα στοιχεία (καλώδια, υδρορροές, κ.τ.λ.) πρέπει να χρησιμοποιήσετε μεταλλικό πλέγμα (π.χ. νευρομετάλλ). Στις γωνίες των ανοιγμάτων (σε πόρτες, παράθυρα, κ.α.) τοποθετήστε μια λουρίδα υαλοπλέγματος κάθετα ως προς τη διαγώνιο του ανοίγματος. Τοποθετήστε επίσης και μία λωρίδα υαλοπλέγματος κατά μήκος του πρεκιού και μία κατά μήκος της ποδιάς του παραθύρου. Η τοποθέτηση του πλέγματος θα πρέπει να γίνεται στα 2/3 του πάχους του σοβά προς τα έξω. Αυτό πρακτικά επιτυγχάνεται εάν εφαρμόσετε πρώτα μια στρώση σοβά NHP 260 light, στη συνέχεια τοποθετήσετε το πλέγμα προσέχοντας να είναι τεντωμένο χωρίς τσακίσεις, και στο τέλος καλύψτε με άλλη μια στρώση του σοβά.

ΓΩΝΙΟΚΡΑΝΑ

Συνιστάται η χρήση ανοξειδωτων ή γαλβανισμένων γωνιόκρανων, οδηγών, σκοτιών ή πλεγμάτων προς αποφυγή διαβρώσεων. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε γωνιόκρανα ή σκοτίες από πλαστικό (PVC). Για την στήριξή τους συστήνεται να χρησιμοποιήσετε το ίδιο υλικό που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για σοβάτισμα. Τα γωνιόκρανα αλφαδιάζονται ώστε να εξασφαλιστούν, κατακόρυφες και οριζόντιες ακμές στους τοίχους.

ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

Παρασκευή και εφαρμογή με την μηχανή συνεχούς ανάμιξης

Είναι ο προτεινόμενος τρόπος παρασκευής και εφαρμογής του σοβά, διότι διασφαλίζει τόσο την σωστή αναλογία νερού, όσο 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 εύκολα, χωρίς να τρέχει και να κρεμάει. Στη συνέχεια συνδέστε τα λάστιχα και αρχίστε την εργασία.

Παρασκευή υλικού με το χέρι σε δοχείο

Προσθέστε σε καθαρό δοχείο 14,7-15,0 lt καθαρό νερό και αδειάστε σταδιακά το περιεχόμενο ενός σάκου προϊόντος 30 Kg ανακατεύοντας συνέχεια με ηλεκτρικό αναδευτήρα, έτσι ώστε να προκύψει μία ομογενής μάζα κονιάματος. Αφήστε το μίγμα που προκύπτει να ωριμάσει 5 λεπτά και το αναδεύστε λίγο ξανά. 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.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόζεται σε πάχος από 8mm μέχρι 2,5 cm σε ένα χέρι. Εάν το πάχος είναι μεγαλύτερο, συνίσταται η εφαρμογή να γίνει σε δύο στρώσεις. Στις οροφές το πάχος του σοβά πρέπει να είναι 8mm - 1.5 cm.

Ο γυψοσοβάς είναι προτιμότερο να εφαρμοστεί με μηχανή συνεχούς ανάμιξης. Κρατώντας το ακροφύσιο της μηχανής κάθετα ως προς τον τοίχο, γεμίστε με την σειρά από κάτω προς τα πάνω τα διαστήματα μεταξύ των οδηγών, αλλά και τα υπόλοιπα σημεία του κτιρίου. Στη συνέχεια με την μεταλλική πήχη (σε μικρές επιφάνειες με μια αμερικάνικη σπάτουλα) εξομαλύνετε τις επιφάνειες του σοβά και δημιουργήστε επίπεδες επιφάνειες. Όταν ο σοβάς τραβήξει (μετά από μία ώρα περίπου από την εφαρμογή, και ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες), ξύστε και ευθυγραμμίστε την επιφάνεια αφαιρώντας το πλεονάζον υλικό. Στη συνέχεια ψεκάστε με λίγο νερό την επιφάνεια και τρίψτε την με σπογγώδες τριβίδι. Μετά από 10 -15 λεπτά και με τη χρήση μεταλλικής (αμερικάνικη) σπάτουλας λειάνετε τις επιφάνειες. Σε γωνίες (ακμές ή εσοχές), στις γωνίες μεταξύ τοίχου και δαπέδου ή τοίχου και οροφής, χρησιμοποιείτε τα ειδικά εργαλεία (σπάτουλες και ξύστρες) προκειμένου να εξασφαλίσουμε τέλειες ακμές. Μετά από 2 ώρες όταν η επιφάνεια θα έχει σκληρύνει ψεκάστε με λίγο ακόμα νερό και με την μεταλλική σπάτουλα λειάνετε πάλι τον τοίχο δίνοντας την τελική επιφάνεια.

Όταν ο σοβάς τραβήξει τελείως (μετά από 10 - 15 ημέρες) μπορούμε να τρίψουμε τις επιφάνειες με ειδικό γυαλόχαρτο (με το χέρι ή με γυαλοχαρτιέρα) οπότε παίρνουμε μια απόλυτα λεία επιφάνεια. Οι σοβατισμένες επιφάνειες πρέπει να αερίζονται επαρκώς ώστε να στεγνώσουν ομοιόμορφα.

Εάν πάνω στην επιφάνεια του σοβά πρόκειται να τοποθετηθούν πλακίδια, τότε η επιφάνεια του σοβά στρώνεται με την πήχη και δεν προχωράτε στα επόμενα στάδια λειάνσεως έτσι ώστε να υπάρξει καλύτερη πρόσφυση. Κατά την εφαρμογή της κόλλας πλακιδίων απλώστε την στην σοβατισμένη και ασταρωμένη επιφάνεια και "χτενίστε" την σε οριζόντια κατεύθυνση.

ΜΕΤΑ ΤΟ ΣΟΒΑΤΙΣΜΑ

Μετά το σοβάτισμα και ιδιαίτερα κατά τους θερινούς μήνες αλλά και σε τοίχους κάτω από δυνατό ήλιο, πρέπει να εμποδίσετε την γρήγορη εξάτμιση ώστε να αποφευχθούν τα σκασίματα. Οι σοβατισμένες επιφάνειες όσο είναι ακόμη νωπές, θα πρέπει να προστατεύονται από την βροχή και τον παγετό, προς αποφυγή των ρηγματώσεων.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ

Με άφθονο νερό αμέσως μετά την χρήση.

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Σε εξωτερικές επιφάνειες.
- 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.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Διαβάστε τις 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	Μονάδες	Πρότυπο	Τιμή
Μορφή			Ξηρή σκόνη
Χρώμα			Λευκό
Πάχος εφαρμογής	mm		8-25
Θερμοκρασία εφαρμογής	°C		+5 to +35
Θερμοκρασία αντοχής	°C		-30 to +90
Αντίδραση στη φωτιά	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	EN 13501-1	A1
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	Kg/l		0,83±0,05
Ελάχιστος χρόνος έναρξης πήξης	min	EN 12379-02	>50
Αντοχή σε θλίψη	N/mm ²	EN 12379-02	≥4,0
Αντοχή σε κάμψη	N/mm ²	EN 12379-02	≥1,0
Κατανάλωση ανά στρώση 1cm	Kg/m ²		8,0
Αναλογία νερού ανάμιξης	ml νερό /100g ξηρού κονιάματος		49-50

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν πραγματοποιηθεί σε εργαστηριακό περιβάλλον υπό κανονικές συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας (+23°C, 50%). Οι τιμές ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, απορροφητικότητα υποστρώματος).

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της THRAKON βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της THRAKON. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμία νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνιστάται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η THRAKON έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.
Έκδοση Θ : 19/12/2025