

NOVAFINA

Στόκος σπατουλαρίσματος εσωτερικής τοιχοποιίας



- ▷ **Εξαιρετική εργασιμότητα**
- ▷ **Ιδιαίτερα λεπτόκοκκος**
- ▷ **Υψηλής λευκότητας**
- ▷ **Ανθεκτικότητα στον χρόνο**
- ▷ **Εφαρμόζεται και με συστήματα εκτόξευσης**
- ▷ **Προϊόν ελεύθερο πτητικών οργανικών ενώσεων**

Περιγραφή

Η NOVAFINA είναι στόκος σπατουλαρίσματος τοιχοποιίας, βάσεως τσιμέντου εμπλουτισμένος με ειδικές συνθετικές ρητίνες και πρόσθετα. Είναι ιδιαίτερα λεπτόκοκκος με εξαιρετική εργασιμότητα που προσδίδει μια ομαλή και λεία υφή στις επιφάνειες. Η υψηλή ποιότητα του προϊόντος διασφαλίζει μακροχρόνια αντοχή και ανθεκτικότητα στον χρόνο.

Επιπλέον, η NOVAFINA είναι σχεδιασμένη έτσι ώστε να μην περιέχει βλαβερές πτητικές ουσίες (VOC), προσφέροντας μια περιβαλλοντικά φιλική λύση. Αυτό εξασφαλίζει την προστασία του περιβάλλοντος, του εφαρμοστή, και του τελικού καταναλωτή, παρέχοντας ένα υγιές και καθαρό περιβάλλον στο εσωτερικό των κτηρίων.

Πιστοποιήσεις

Φέρει σήμανση CE με Δήλωση Επιδόσεων (DoP) C00047-CPR-2050404 ως επίχρισμα γενικής χρήσης (GP) για εφαρμογή σε εσωτερικούς τοίχους, κολόνες, χωρίσματα και οροφές, σύμφωνα με EN 998-1, κατηγορίας GP CS II W0.

Πιστοποιημένο προϊόν πολύ χαμηλών εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων (VOC) της ανώτερης κατηγορίας EC-1^{PLUS}, 13301/14.02.20.

Χρήσεις

Η NOVAFINA είναι κατάλληλη για στοκαρίσματα σε:

- Τοίχους και οροφές πριν την εφαρμογή της βαφής
- Γυψοσανίδες αφού προηγηθεί αστάρωμα με NOVADUR W ή NOVAPRIMER (αραίωση με νερό 1:1 ως 1:3)
- Τσιμεντοσανίδες και εμφανές σκυρόδεμα
- Για πάχος εφαρμογής από 0,5 – 5 mm με μέγιστο 2 mm ανά στρώση
- Κατάλληλη και για εφαρμογή με εκτόξευση (σύστημα airless)

Τεχνικά Δεδομένα

Ταυτότητα Προϊόντος

Μορφή - Χρώμα	Σκόνη - Λευκό
Χημική βάση	Portland τσιμέντο, αδρανή, ειδικά πρόσθετα
Κοκκομετρία	$D_{max}: 0,06 \text{ mm}$
Φαινόμενο βάρος	$1,2 \pm 0,1 \text{ kg/L}$

Δεδομένα Εφαρμογής (+23°C & 50% σχετική υγρασία)

Αναλογία ανάμιξης	7,5 – 8,0 L νερού ανά 20kg
Ειδικό βάρος μίγματος	$1,40 \pm 0,05 \text{ kg/L}$
Πυκνότητα ξηρού κονιάματος	$1,05 \pm 0,05 \text{ kg/L}$
Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5°C έως +35°C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	>4 ώρες

Τελικές Επιδόσεις σύμφωνα με EN 998-1:2016

	Επίδοση
Θλιπτική αντοχή	CS II
Πρόσφυση	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	W0
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών (μ):	$\mu \leq 20$
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10,dry,mat}$):	0,33 W/mk
Αντίδραση στη φωτιά	A1

Διαδικασία εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει να είναι συμπαγή, χωρίς ρωγμές, απαλλαγμένα από σκόνες, άλατα, λίπη και οτιδήποτε άλλα υλικά που θα μπορούσαν να μειώσουν την πρόσφυση της NOVAFINA σε αυτά. Σε περίπτωση που η εφαρμογή γίνει σε πολύ απορροφητικά υποστρώματα ή/και σε υψηλές θερμοκρασίες πρέπει να προηγείται καλή διαβροχή του υποστρώματος αποφεύγοντας όμως την παρουσία στάσιμου νερού. Στις περιπτώσεις όπου έχουμε υποστρώματα μειωμένων αντοχών να προηγείται αστάρωμα με NOVAPRIMER. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στα αντίστοιχα Έντυπα Τεχνικών Δεδομένων των προϊόντων.

Προετοιμασία του μίγματος

Αναμειξτε το περιεχόμενο ενός σάκου NOVAFINA (20 kg) με 7,5 – 8,0 λίτρα καθαρό νερό με ηλεκτρικό αναμεικτήρα σε χαμηλές στροφές για τουλάχιστον για 3 - 5 λεπτά. Η ανάμιξη πρέπει να γίνει μέχρι πλήρους ομογενοποίησης του μίγματος. Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση. Το μίγμα έχει περίπου 4 - 5 ώρες διάρκεια ζωής στο δοχείο.

Τρόπος εφαρμογής

Εφαρμόζεται με σπάτουλα ή συστήματα εκτόξευσης σε δυο ή περισσότερες στρώσεις σε συνολικό πάχος που δεν ξεπερνάει τα 5 mm. Ο χρόνος μεταξύ των στρώσεων πρέπει να είναι 3 – 4 ώρες ανάλογα με την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος. Πριν την βαφή η σπατουλαρισμένη επιφάνεια πρέπει να στεγνώσει καλά.

Συστάσεις

Να μην εφαρμόζεται :

- σε θερμοκρασίες υποστρώματος και περιβάλλοντος χαμηλότερες από +5°C και υψηλότερες από +35°C
- σε στρώσεις συνολικού πάχους άνω των 5 mm, μέγιστο 2 mm ανά στρώση
- επάνω σε μεταλλικές, ξύλινες ή επιφάνειες όπως πολυουρεθανικά, ακρυλικά, βαφές και υποστρώματα που υπόκεινται σε μεγάλες μετακινήσεις
- επάνω σε μεμβράνες PVC, ασφαλτόπανα και εν γένει υλικά που πολυμερίζονται μακροπρόθεσμα
- επάνω σε σαθρά ή υποστρώματα που δεν έχουν ωριμάσει επαρκώς
- σε μη απορροφητικά υποστρώματα χωρίς κατάλληλη προετοιμασία
- σε υφιστάμενους αρμούς διαστολής του υποστρώματος
- Μην υπερβαίνετε την συνιστώμενη ποσότητα νερού
- Προφυλάξτε από βροχή ή από παγετό τις πρώτες 24 ώρες
- Μην προσθέτετε τσιμέντο, γύψο, ασβέστη, ή άλλα υλικά που μπορεί να επηρεάζουν τις ιδιότητες του κονιάματος
- Συνιστάται η εφαρμογή να γίνεται από επαγγελματία χρήστη

Κατανάλωση

Περίπου 1 Kg/m²/mm

Καθαρισμός

Εργαλεία, δοχεία, πλακάκια κτλ. καθαρίζονται με νερό όσο η NOVAFINA είναι ακόμα νωπή. Μετά την σκλήρυνση ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

Αποθήκευση

Η NOVAFINA παραμένει σταθερή για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένη στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +35°C.

Συσκευασία

Χάρτινοι σάκοι των 20 kg και χαρτοκιβώτια 4 x 5 kg

Οδηγίες Ασφαλείας

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την αποθήκευση, την απόρριψη αλλά και ασφαλή διαχείριση, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας το οποίο περιέχει οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος

Νομικές σημειώσεις

Οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται ή αναγράφονται στο συνοδευτικό εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, της τρέχουσας γνώσης και εμπειρίας μας. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες και προδιαγραφές πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να παρουσιάζουν μεταξύ τους αποκλίσεις.

Η Εταιρεία καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακρίβειας των πληροφοριών που παρέχονται στο παρόν. Οι προδιαγραφές, οι τιμές και η διαθεσιμότητα του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση και ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που απεικονίζονται.

Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να εννοηθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένο σκοπό και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Κάθε ενδιαφερόμενος χρήστης του προϊόντος πρέπει να βεβαιωθεί εκ των προτέρων πως είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση και σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης είναι ο μόνος υπεύθυνος για κάθε συνέπεια που οφείλεται στη χρήση του προϊόντος. Μεταξύ άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Διατηρούμε το δικαίωμα αναθεώρησης ή αλλαγής των δεδομένων του παρόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Οι περιορισμοί και η αποποίηση ευθύνης ισχύουν στο βαθμό που επιτρέπεται, από την ισχύουσα νομοθεσία.

Στην Εταιρεία λειτουργεί Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης, το οποίο είναι το μόνο αρμόδιο για παροχή τεχνικών συμβουλών και λύσεων, προς αντιμετώπιση προβλημάτων. Αιτήματα προς το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης απευθύνονται και απαντώνται, μόνο γραπτώς.

Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Δεδομένων που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, ο χρήστης του υλικού οφείλει να ανατρέξει στην ιστοσελίδα μας www.novamix.gr ή απευθείας στο QR Code του προϊόντος που ακολουθεί.



SCAN ME

ΔΟΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΒΕΕ
Παπανικολή 40
Χαλάνδρι, 15232, Αθήνα
T +30 210 68 93 953
F +30 210 68 94 571
novamix@novamix.gr