



ATLATHERM



ATLATHERM PL FLEX

Ακρυλικός, ελαστικός και πλήρως αδιάβροχος παστώδης σοβάς, έτοιμος προς χρήση



- Μεγάλη ελαστικότητα και ισχυρή πρόσφυση στο υπόστρωμα
- Πλήρη υδατοαπωθητικότητα κατά EN 1062-3
- Υψηλή υδρατμοπερατότητα και άριστη ικανότητα διαπνοής του κτιρίου
- Εξαιρετικές αντοχές στην UV ακτινοβολία, τις θερμοκρασιακές μεταβολές, τις δυσμενείς καιρικές συνθήκες και τους ατμοσφαιρικούς ρύπους
- Ανθεκτικός στα αλκάλια
- Πολύ μεγάλη αντοχή σε γήρανση
- Δεν ρηγματώνει
- Υψηλή θιξοτροπία, εύκολη εφαρμογή σε οροφές
- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Καταργεί την ανάγκη βαφής των κτιριακών προσώπων
- Κατάλληλος για εξωτερική και εσωτερική χρήση



Όλες οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται στο παρόν εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, πολυάριθμων δοκιμών, μακροχρόνιας έρευνας, πολλαπλών τεχνικών εφαρμογών, καθώς και της τρέχουσας γνώσης και πολιτικής εμπειρίας μας. Όλες οι οικιακές πληροφορίες και προειδοποιήσεις πρέπει να λαμβάνονται ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ τους. Η Εταιρεία κατέβαλε κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακριβείας των πληροφοριών που παραχένονται στο παρόν. Οι προειδοποιήσεις, 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 τις επίτοιχες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να ενισχυθεί σχετικά με την εμπροσθομηνία ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένους σκοπούς και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Για το λόγο αυτό, ο εκάστοτε χρήστης είναι υπεύθυνος να επιβεβαιώσει εκ των προτέρων ότι το υλικό είναι κατάλληλο για την επιθυμητή χρήση, και κατά συνέπεια, φέρει την αποκλειστική ευθύνη για τα αποτελέσματα που θα προκύψουν από τη χρήση του προϊόντος. Μετάξύ άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία διατηρεί 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 Προδιαγραφών, που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας μας www.atlacol.gr.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Κορυφαίας ποιότητας, έτοιμος προς χρήση, 100% ακρυλικός, ινοπλισμένος, αντιρηγματικός, παστώδης σοβάς, πολύ υψηλών απαιτήσεων, με εξαιρετική υδατοαπωθητικότητα, άριστη ικανότητα διαπνοής και ατμοπερατότητας, μεγάλη ελαστικότητα, ισχυρή πρόσφυση σε όλα τα δομικά υποστρώματα, εξαιρετική εργασιμότητα και ευκολία εφαρμογής. Αντικαθιστά το «τελικό» χέρι του σοβά και δεν ρηγματώνει όπως ο κοινός σοβάς προστατεύοντας το φέροντα οργανισμό του κτιρίου από την επίδραση του διοξειδίου του άνθρακα (CO₂). Είναι ιδανικό προϊόν για προσόψεις κτιρίων και παρουσιάζει πολύ υψηλές αντοχές σε: μηχανικές καταπονήσεις, γήρανση, συστολοδιαστολές, ακραίες καιρικές συνθήκες, UV ακτινοβολία, υγρασία της θάλασσας, βροχή, παγετό, λιμνάζοντα νερά, ατμοσφαιρική ρύπανση και απότομες μεταβολές θερμοκρασίας. Λόγω της ειδικής σύνθεσής του, εμποδίζει την εμφάνιση μούχλας, άλγης, βακτηριδίων και μυκήτων.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αντικαθιστά το «τελικό» χέρι του σοβά και δεν ρηγματώνει όπως ο κοινός σοβάς προστατεύοντας το φέροντα οργανισμό του κτιρίου από την επίδραση του διοξειδίου του άνθρακα (CO₂). Χρησιμοποιείται ως τελικό προστατευτικό και διακοσμητικό επίχρισμα σε εξωτερικούς και εσωτερικούς τοίχους, όπως σκυρόδεμα, σοβάς, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες, πορομπετόν, επιφάνειες βαμμένες με πλαστικά και ακρυλικά χρώματα και κυρίως σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης ETICS.



ATLACOLL



ATLATHERM



ATLATHERM PL FLEX

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΙ ΤΥΠΟΙ

Διατίθεται σε κοκκομετρίες

- D_{max} 1,0mm
- D_{max} 1,2mm
- D_{max} 1,5mm
- D_{max} 2,0mm
- D_{max} 2,5mm

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Μορφή	Πάστα υγρή
Χρώμα	Λευκό, Βάσεις TR
Ειδικό βάρος	1,83 ± 0,018
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1mm / 1,2mm / 1,5mm
Υδαταπωθητικότητα	Διαπερατότητα υδρατμών: Κατηγορία V2 (Μεσαία) - Sd = 0,6 m
Απορρόφηση νερού	0,01 kg/m ² ·h ^{0,5} (Κατηγορία W3 - Χαμηλή)
Θερμική αγωγιμότητα	λ=0, 7 W / (m·K)
Αντίδραση στη φωτιά	Κλάση F
Χρόνος στεγνώματος	Στην αφή 4-6 ώρες, σε βάθος 24 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5°C έως +35°C

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνης, λάδια, σαθρά υλικά, κλπ. Στη συνέχεια, ασταρώστε με το ειδικό αστάρι ATLATHERM PR SILICONE. Σε λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες, εφαρμόστε το ATLABOND QUARTZ PRIMER. Αφού το αστάρι στεγνώσει, εφαρμόστε τον παστώδη σοβά ATLATHERM PL FLEX.

2. ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναδεύστε καλά το υλικό πριν τη χρήση με μηχανικό δρόπανο σε χαμηλές στροφές έτσι ώστε να μη δημιουργούνται φυσαλίδες στη μάζα του. Χρησιμοποιήστε λεία μεταλλική ανοξείδωτη σπάτουλα ή μηχανή εκτόξευσης για την εφαρμογή του ATLATHERM PL FLEX. Εντός 5-15 λεπτών, μετά την εφαρμογή του, όσο η στρώση του σοβά είναι ακόμη νωπή, προχωρήστε στο φινιρίσμα της επιφάνειας χρησιμοποιώντας πλαστική σπάτουλα. Ο χρόνος κατεργασίας του σοβά εξαρτάται από τη απορροφητικότητα του υποστρώματος και τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Εάν χρησιμοποιούνται δοχεία από διαφορετικές παρτίδες παραγωγής, συνιστάται η ανάμιξη τους σε μεγαλύτερα δοχεία, πριν από τη χρήση, προκειμένου να αποφευχθούν τυχόν διχρωμίες.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Φινιρίσμα Fine:

Κοκκομετρία 1,0mm περίπου 1,7-2,2 kg/m²/mm.
Κοκκομετρία 1,2mm περίπου 1,8-2,3 kg/m²/mm.
Κοκκομετρία 1,5mm περίπου 2,0-2,5 kg/m²/mm.

Φινιρίσμα Graffiato:

Κοκκομετρία 2,0mm περίπου 2,3-2,7 kg/m²/mm.
Κοκκομετρία 2,5mm περίπου 2,8-3,2 kg/m²/mm.

ΑΡΑΙΩΣΗ

Δεν απαιτείται. Εάν χρειαστεί αραιώστε έως 2% με καθαρό νερό.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ στους 20°C, 65% RH (Σχετική Υγρασία)

Στην αφή: 4-6 ώρες. Σε βάθος: 24 ώρες.
Η πλήρης σκλήρυνση επιτυγχάνεται σε 14 ημέρες περίπου. Σε χαμηλές θερμοκρασίες ή συνθήκες αυξημένης υγρασίας, οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται.

Όλες οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται ή αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, πολυάριθμων δοκιμών, μακροχρόνιας έρευνας, πολλαπλών τεχνικών εφαρμογών, καθώς και της τρέχουσας γνώσης και πείρας μας. Όλες οι ακριβέστερες πληροφορίες και προειδοποιήσεις πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ τους. Η Εταιρεία καλύπτει κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακριβείας των πληροφοριών που παρέχονται στο παρόν. Οι προειδοποιήσεις, 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 τις επίδοτες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να ενισχυθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένο σκοπό και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Για το λόγο αυτό, ο εκδότης χρήστης είναι υπεύθυνος για επιβεβαιώσει εκ των προτέρων ότι το υλικό είναι κατάλληλο για την επιθυμητή χρήση, και κατά συνέπεια, φέρει την αποκλειστική ευθύνη για τα αποτελέσματα που θα προκύψουν από τη χρήση του προϊόντος. Μετά από άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία διατηρεί 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 Προδιαγραφών, που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας μας www.atlacol.gr.





ATLATHERM



ATLATHERM PL FLEX

Π.Ο.Ε.

Η οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν [Κατηγορία Α/γ «Εξωτερικών τοίχων ορυκτών υποστρωμάτων», τύπος Υ] είναι 40 g/l. (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 39 g/l.

ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Διατίθεται σε λευκό και χρωματίζεται σε μεγάλο αριθμό επιλεγμένων αποχρώσεων μέσω του συστήματος ART & COLOR της ATLACOLL, καταργώντας την ανάγκη βαφής των κτιριακών όψεων.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Όσο ο σοβάς είναι ακόμη νωπός, καθαρίστε τα εργαλεία, τα μηχανήματα και τα δοχεία με νερό και εάν χρειαστεί με σαπούνι ή διάλυμα απορρυπαντικού. Μετά τη σκλήρυνσή του, τα εργαλεία καθαρίζονται μόνο με μηχανικά μέσα. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα.

ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ- ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Η εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία διατηρείται για 12 μήνες σε σκιερό και δροσερό περιβάλλον, σε θερμοκρασίες από 5°C έως 40°C. Μετά την εφαρμογή, σφραγίστε ερμητικά το δοχείο και αποθηκεύστε το σε ξηρό περιβάλλον προστατευμένο από τον ήλιο, την υγρασία και τον παγετό.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Το φυσικό αδρανές που χρησιμοποιείται για την παρασκευή του σοβά μπορεί να έχει μικρές διαφορές στην απόχρωση. Για να επιτευχθεί ομοιόμορφη απόχρωση στο φινιρίσμα, συνιστάται η χρήση προϊόντων της ίδιας παρτίδας παραγωγής. Εάν αυτό δεν είναι εφικτό, συνιστάται η ανάμιξη των διαφορετικών παρτίδων σε ένα μεγαλύτερο δοχείο προκειμένου να αποφευχθούν πιθανές διχρωμίες. Τέλος, η απόχρωση ενδέχεται να επηρεαστεί από το υπόστρωμα, τη θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

Επιπλέον,

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C
- Αποφεύγετε την εφαρμογή όταν πνέουν ισχυροί άνεμοι ή επικρατούν συνθήκες καύσωνα, βροχής ή παγετού
- Μην προσθέτετε τσιμέντο, γύψο, ασβέστη ή άλλα υλικά που μπορεί να επηρεάσουν τις ιδιότητες του σοβά
- Μην το εφαρμόζετε σε υφιστάμενους αρμούς διαστολής του υποστρώματος
- Αποφεύγετε την εφαρμογή του σε υποστρώματα με ανιούσα υγρασία
- Λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες, πρέπει να ασαρώνονται προηγουμένως με ATLABOND QUARTZ PRIMER.
- Διαφορετικές παρτίδες παραγωγής θα πρέπει να αναμινγούνται μεταξύ τους.
- Η τελική απόχρωση του σοβά επηρεάζεται από το υπόστρωμα, τις συνθήκες ωρίμανσης αλλά και την κοκκομετρία του υλικού
- Προστατέψτε το υλικό τις πρώτες 24 ώρες από βροχή και παγετό
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία
- Η εφαρμογή να γίνεται από επαγγελματία χρήστη

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε δοχεία των 25 Kg σε παλέτες 600 Kg και σε δοχεία των 5 Kg σε παλέτες 600 Kg

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Για οδηγίες σχετικά με την ασφαλή χρήση και διαχείριση του προϊόντος, ανατρέξτε στην ετικέτα του δοχείου. Για πληροφορίες και αναλυτικές οδηγίες προφύλαξης, ανατρέξτε στο πιο πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας Ασφαλείας το οποίο περιέχει οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων για ΕΛΛΑΔΑ: 210 7793 777 / για ΚΥΠΡΟ 1401.

Όλες οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται ή αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, πολυάριθμων δοκιμών, μακροχρόνιας έρευνας, πολλαπλών τεχνικών εφαρμογών, καθώς και της τρέχουσας γνώσης και πολιτικής εμπειρίας μας. Όλες οι ανεπίσημες πληροφορίες και προειληφές πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να υπάρχουν αποκλίσεις μεταξύ τους. Η Εταιρεία καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακρίβειας των πληροφοριών που παρέχονται στο παρόν. Οι προειληφές, 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 τις επίσημες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να ενοηθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένο σκοπό και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Για το λόγο αυτό, ο εκάστοτε χρήστης είναι υπεύθυνος να επιβεβαιώσει εκ των προτέρων ότι το υλικό είναι κατάλληλο για την επιθυμητή χρήση, και κατά συνέπεια, φέρει την αποκλειστική ευθύνη για τα αποτελέσματα που θα προκύψουν από τη χρήση του προϊόντος. Μετά από άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Επιπλέον, η εταιρεία διατηρεί 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 Προδιαγραφών, που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της εταιρείας μας www.atlacol.gr.

