



PELELITE FINISH

Σοβάς τελικής στρώσης με βάση το γύψο

EN 13279-1 **CE**

Περιγραφή

Το **PELELITE FINISH** είναι σοβάς τελικής στρώσης με βάση το γύψο, για εσωτερικές επιφάνειες. Προσφέρει ομαλή και λεία επιφάνεια και εφαρμόζεται σε σοβατισμένες επιφάνειες όπως, Pelelite Bonding Tricote, Thermocem, Monocote, συμβατικά τσιμεντοκονιάματα, καθώς και σε κατάλληλα ασταρωμένες λείες επιφάνειες εμφανούς μπετόν (fair-faced concrete) κ.α.

Το **PELELITE FINISH** είναι ιδανικό για χρήση σε εσωτερικές επιφάνειες, όχι όμως σε μπάνια και γενικά σε χώρους με υψηλά ποσοστά υγρασίας. Προσφέρει ομαλή και λεία επιφάνεια, έτοιμη να δεχτεί πλαστικές μπογιές (εμάλσιονς), λαδομπογιές, ακρυλικές βαφές, ταπετσαρίες τοίχου κλπ. Είναι εύπλαστο και ελαφρύ, με εύκολη εφαρμογή και πολύ μεγαλύτερη καλυπτικότητα από τα συνηθισμένα τσιμεντοκονιάματα τελικής στρώσης.

Ταξινομείται ως Γυψοκονίαμα **C6/60/2** σύμφωνα με το **EN 13279-1**.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Πυκνότητα	:	≈ 0.8 Kg/L
Πυκνότητα μείγματος	:	≈ 1.6 Kg/L
Αναλογία ανάμειξης (νερό / PELELITE FINISH)	:	12.25 – 13.25 L / 25 Kg
Θερμοκρασία Υποστρώματος	:	+5°C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Θερμοκρασία Εφαρμογής	:	+5°C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Αντίδραση στη φωτιά	:	Κατηγορία A1
Θλιπτική Αντοχή	:	≥ 2 N/mm ²
Καμπτική Αντοχή	:	≥ 1 N/mm ²
Πρόσφυση	:	≥ 0.1 N/mm ²
Χρόνος ζωής στο δοχείο	:	τουλάχιστον 40 λεπτά στους 23°C
Χρόνος Πήξης	:	τουλάχιστον 60 λεπτά στους 23°C
<u>Κατανάλωση:</u>		
1.05 – 1.07 Kg/m ² ανά χιλιοστό (mm) πάχους		

Οδηγίες Χρήσης

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Πριν την εφαρμογή του **PELELITE FINISH**, είναι απαραίτητη η προετοιμασία της επιφάνειας ώστε να βελτιστοποιηθεί η πρόσφυση του υλικού. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια καλουπιών, υπολείμματα άλλων οικοδομικών υλικών, κλπ.

Συστήνεται η διαβροχή των επιφανειών πριν την εφαρμογή του υλικού, ιδιαίτερα σε ζεστό καιρό με έντονη εξάτμιση, ώστε να αποφεύγεται η απότομη απορρόφηση του νερού του μείγματος. Επιφάνειες με μεγάλη απορροφητικότητα, πρέπει πρώτα να ασταρώνονται με διάλυμα Pelebond:νερού σε αναλογία 1:3 έως 1:5 (κατ' όγκο), ώστε να μπορούν να δεχτούν το φρέσκο κονίαμα. Το Pelebond είναι προϊόν της Πελέτικο και για περισσότερες πληροφορίες αποταθείτε στο φυλλάδιο Τεχνικών Προδιαγραφών.

Για εφαρμογή σε λείες επιφάνειες εμφανούς μπετόν (fair-faced), συστήνεται όπως αυτές να ασταρώνονται προηγουμένως με μείγμα Pelelite Bonding Tricote:Pelebond:νερού σε αναλογία 1:1:1. Το μείγμα αυτό απλώνεται με βούρτσα ή ρολό βαφής, και η εφαρμογή του **PELELITE FINISH** σε αυτό γίνεται ενόσω το μείγμα είναι ακόμη κολλώδες.

Σε κάθε περίπτωση, η επιφάνεια ή το αστάρι πρέπει να αφήνονται ικανοποιητικό χρόνο για να στεγνώσουν, πριν γίνει εφαρμογή του υλικού. Υποστρώματα από σκυρόδεμα δεν πρέπει να περιέχουν υγρασία σε ποσοστά μεγαλύτερα του 3%.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Πριν την προετοιμασία του μείγματος, βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία και τα δοχεία που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για την ανάμειξη είναι καθαρά, απαλλαγμένα από σκόνη, και υπολείμματα προηγούμενων αναμειξεων ή/και άλλων οικοδομικών υλικών, κλπ., ώστε να μην επηρεάσουν αρνητικά το χρόνο πήξης και τις μηχανικές αντοχές του μείγματος.

Αναμείξτε 1 σακί (25 Kg) **PELELITE FINISH** με περίπου 12.25 – 13.25 λίτρα καθαρού νερού, ανάλογα και με την επιθυμητή εργασιμότητα.

Η ανάμειξη γίνεται με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές σε καθαρό δοχείο ανάμειξης. Σε περίπτωση που απαιτούνται μόνο μικρές ποσότητες μείγματος, τότε η ανάμειξη μπορεί επίσης να γίνει και στο χέρι. Προσθέστε το προϊόν στην απαιτούμενη ποσότητα νερού, υπό συνεχή ανάδευση και αναμείξτε μέχρι να επιτευχθεί ομοιογενής, απαλλαγμένη από σβώλους πάστα, κατάλληλης συνεκτικότητας.

Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για τουλάχιστον 40 λεπτά, αναλόγως και των καιρικών συνθηκών. Σε περίπτωση που το μείγμα αρχίζει να πήζει χωρίς να έχει χρησιμοποιηθεί, τότε να απορρίπτεται. Σε καμία περίπτωση μην προσθέσετε επιπλέον νερό ή νωπό κονίαμα σε μείγμα που έχει ήδη αρχίσει να πήζει, ώστε να βελτιώσετε ξανά την εργασιμότητα του.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **PELELITE FINISH** μπορεί να εφαρμοστεί σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος μεταξύ +5°C έως και +35°C. Σε περιόδους με χαμηλές θερμοκρασίες (5-10°C), συστήνεται η χρήση χλιαρού νερού ανάμειξης (περίπου 30°C), και όπου είναι εφικτό, η εφαρμογή του υλικού να γίνεται κατά τις μεσημεριανές ώρες. Αντίθετα, σε περιόδους όπου επικρατούν ψηλές θερμοκρασίες (35°C), συστήνεται η χρήση δροσερού νερού (περίπου 20°C) για την ανάμειξη και η εφαρμογή του υλικού να γίνεται κατά το δυνατό στις ψυχρότερες ώρες της ημέρας (νωρίς το πρωί ή αργά το απόγευμα).

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η εφαρμογή του **PELELITE FINISH** σε υποστρώματα βασισμένα σε τσιμέντο (όπως π.χ. Thermocem, Thermocem T2 ή Monocote) γίνεται αφότου έχουν ωριμάσει για 7 τουλάχιστον ημέρες από την εφαρμογή τους και αφού προηγουμένως έχουν διαβρεχτεί επαρκώς και η επιφάνεια να αφεθεί να στεγνώσει ικανοποιητικά.

Η εφαρμογή του **PELELITE FINISH** σε υποστρώματα Pelelite Bonding Tricote T2, μπορεί να γίνει την ίδια μέρα, δεδομένου ότι το υπόστρωμα έχει "τραβήξει".

Το **PELELITE FINISH** εφαρμόζεται με μεταλλική μύστρα σε 2 στρώσεις, πάχους 1 mm περίπου η κάθε μία. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται αφότου "τραβήξει" η πρώτη στρώση. Αφού τραβήξει και η δεύτερη στρώση, τρίβεται ελαφρά με τριβίδι καλυμμένο με σφουγγάρι. Έτσι αποφεύγονται τυχόν σημάδια και επιτυγχάνεται ομαλή επιφάνεια.

Η τελική επιφάνεια μπορεί να αφεθεί "τριφτή" ή να σκλιβωθεί, ως εξής: ραντίζεται η επιφάνεια με βούρτσα και ακολούθως "σκλιβώνεται" (δηλαδή γυαλίζεται η επιφάνεια περνώντας την με την πλευρά της μύστρας και πιέζοντας ελαφρά με ομοιόμορφες κινήσεις). Συστήνεται όμως προσοχή ώστε να αποφεύγεται η υπερβολική γυαλάδα, αλλιώς θα παρουσιαστούν προβλήματα κατά τη βαφή της επιφάνειας.

Μετά την εφαρμογή του, το **PELELITE FINISH** δεν πρέπει να διαβρέχεται. Η επιφάνεια πρέπει να αφήνεται να στεγνώσει πολύ καλά πριν τη διακόσμηση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ / ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Τα εργαλεία και ο εξοπλισμός που έχουν χρησιμοποιηθεί, πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά αμέσως μετά την ολοκλήρωση της εφαρμογής, με άφθονο καθαρό νερό. Νωπό κονίαμα πρέπει να απομακρύνεται με τη χρήση νερού, αλλά για σκληρυμένο υλικό θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μηχανικά μέσα.

ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ

Ιδανικά, το **PELELITE FINISH** αφήνεται να ωριμάσει για 2-3 εβδομάδες πριν από οποιαδήποτε διακόσμηση. Σε περίπτωση εμφάνισης αλάτων στην επιφάνεια του υποστρώματος, αυτά αφαιρούνται με σκληρή βούρτσα πριν την διακόσμηση. Συστήνεται όπως, πριν την τελική διακόσμηση, να εφαρμοστεί στην επιφάνεια μία στρώση ECOPRIMER της Πελέτικο ή PROMAR® MASONRY CONDITIONER της Sherwin-Williams® (βλ. σημείωση 1), για αστάρωμα.

Η διακόσμηση της επιφάνειας μπορεί να γίνει με πλαστικές βαφές (εμάλσιον), ελαιοχρώματα, ακρυλικές βαφές κλπ (όλα διαθέσιμα από την ΠΕΛΕΤΙΚΟ). Για αναλυτικές πληροφορίες των πιο πάνω προϊόντων, αποταθείτε στα φυλλάδια τεχνικών προδιαγραφών.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

- Χρησιμοποιείτε μόνο φρέσκο, καθαρό νερό, τόσο για την ανάμειξη, όσο και για τον καθαρισμό των εργαλείων.
- Αποφύγετε τη χρήση υλικού που βρίσκεται σε ανοιγμένους σάκους για μεγάλη χρονική περίοδο, όπου πιθανό να περιέχει συσσωμάματα ή άλλες προσμείξεις.
- Κονίαμα που έχει αρχίσει να πήζει δεν πρέπει να αραιώνεται ξανά με επιπλέον νερό ή νωπό κονίαμα, ώστε να μαλακώνει και να βελτιωθεί η εργασιμότητά του.
- Μην προσθέτετε στο προϊόν τσιμέντο, γύψο, άμμο ή οποιοδήποτε άλλο υλικό που θα επηρεάσουν αρνητικά τις ιδιότητες του.
- Αποφύγετε την εφαρμογή του υλικού σε σημεία με ακραίες καιρικές συνθήκες (έντονο άνεμο, απευθείας έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία κλπ).

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χάρτινα σακιά 25 Kg, πολλαπλών στρωμάτων (ένα από τα οποία είναι από PE-HDPE).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **PELELITE FINISH** αποθηκεύεται σε στεγασμένο, ξηρό χώρο, απαλλαγμένο από νερό και υγρασία. Αποθηκεύεται το προϊόν σε κλειστούς σάκους (ιδανικά στην αρχική του συσκευασία), πάνω σε παλέτα ή γενικά χωρίς άμεση επαφή με το δάπεδο.

Γενικά συστήνεται όπως ο χρόνος αποθήκευσης να μην υπερβαίνει τους 6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον το προϊόν διατηρείται στην αρχική, σφραγιστή συσκευασία.

Μέτρα Προστασίας και Ασφάλειας

- Ακολουθείτε τους κανόνες καλής υγιεινής πρακτικής του χώρου εργασίας.
- Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
- Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
- Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
- Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- Μακριά από παιδιά.
- Πλύνετε τα χέρια και το πρόσωπο σχολαστικά μετά τη χρήση.
- Μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείται το προϊόν.
- Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες και οδηγίες για την ασφαλή διαχείριση του υλικού, ανατρέξτε στην τελευταία έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

Σημείωση 1: ECOPRIMER: ακρυλικό αστάρι τοιχοποιίας για εσωτερική και εξωτερική χρήση, βλ. σχετικό Φυλλάδιο Τεχνικών Προδιαγραφών.

PROMAR® MASONRY CONDITIONER: αστάρι τοιχοποιίας, βλ. σχετικό Φυλλάδιο Τεχνικών Προδιαγραφών.

Σημείωση 2: Τα Τεχνικά Δεδομένα που δηλώνονται στην Παράγραφο ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές, υπό συνθήκες που πιθανό να διαφέρουν σημαντικά από τις συνθήκες εφαρμογής του προϊόντος στο εργοτάξιο. Συνεπώς τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα πιθανό να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται και δεν μπορούν να ελεγχθούν από την εταιρεία.

Σημείωση 3: Οι πληροφορίες που παρέχονται για τα προϊόντα μας δια μέσου των τεχνικών φυλλαδίων ή οδηγιών χρήσης, από τους υπαλλήλους, αντιπροσώπους ή προμηθευτές μας, είναι βασισμένες σε εκτενή έρευνα και πολλά χρόνια πείρας και παρέχονται για σκοπούς ενημέρωσης. Εγγυόμαστε τη σταθερά υψηλή ποιότητα των προϊόντων μας αλλά δεν φέρουμε καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια παρουσιασθεί στους χώρους των εργοταξίων, εφόσον το τελικό αποτέλεσμα εξαρτάται και από παράγοντες που ξεφεύγουν από τον έλεγχο της εταιρείας.

Σημείωση 4: Όλα τα προϊόντα που έχουν σαν βάση το γύψο πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους χώρους, επάνω σε ξύλινες πλατφόρμες. Ακόμα και κάτω από τέτοιες συνθήκες οι κόκκοι του υλικού αλλοιώνονται στη διάρκεια του χρόνου από την υγρασία του περιβάλλοντος. Επειδή το χρονικό αυτό διάστημα δεν είναι καθορισμένο, ούτε σταθερό, προτρέπονται οι πελάτες μας να μην χρησιμοποιούν το προϊόν αν έχει σβολιάσει ή αν έχει διαφορετικά αλλοιωθεί με τρόπο που η χρήση του να είναι επισφαλής.