
	<h2>PELELITE BONDING TRICOTE (T2)</h2>
	<p>Θερμομονωτικός σοβάς (T2), υπόστρωμα, με βάση το γύψο και το διογκωμένο περλίτη</p> <p style="text-align: right;">EN 13279-1 </p>

Περιγραφή

Το **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** είναι θερμομονωτικός σοβάς (T2), υπόστρωμα, με βάση το γύψο και το διογκωμένο περλίτη. Είναι κατάλληλος για εφαρμογή σε εσωτερικές επιφάνειες τούβλων, τσιμεντόλιθων, ελαφροπυλός (τύπου YTONG), πέτρας, καθώς και σε μεταλλικό πλέγμα. Είναι ιδανικό για συντηρήσεις διατηρητέων κτιρίων με βάση το πλινθάρι.

Ταξινομείται ως Θερμομονωτικό (T2) Γυψοκονίαμα **C4/60/1,5** σύμφωνα με το **EN 13279-1**.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Πυκνότητα	: $\approx 0.5 \text{ Kg/L}$
Πυκνότητα μείγματος	: $\approx 1 \text{ Kg/L}$
Αναλογία ανάμειξης (νερό/ PELELITE BONDING TRICOTE (T2))	: 20.5 – 21.5 L/50 L
Θερμοκρασία Υποστρώματος	: +5°C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Θερμοκρασία Εφαρμογής	: +5°C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Αντίδραση στη φωτιά	: Κατηγορία A1
Θλιπτική Αντοχή	: $\geq 1.5 \text{ N/mm}^2$
Καμπτική Αντοχή	: $\geq 0.8 \text{ N/mm}^2$
Πρόσφυση	: $\geq 0.1 \text{ N/mm}^2$
Θερμική αγωγιμότητα (λ_{dry})	: $\leq 015 \text{ W/mK}$ (τιμή με βάση πίνακα)
Χρόνος ζωής στο δοχείο	: τουλάχιστον 30 λεπτά στους 23°C
Χρόνος Πήξης	: τουλάχιστον 60 λεπτά στους 23°C
<u>Κατανάλωση:</u>	
10.8 – 11 L/m ² ανά εκατοστό (cm) πάχους	

Οδηγίες Χρήσης

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Πριν την εφαρμογή του **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)**, 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. Είναι απαραίτητη η διαβροχή των επιφανειών πριν την εφαρμογή του υλικού, ιδιαίτερα σε ζεστό καιρό με έντονη εξάτμιση, ώστε να αποφεύγεται η απότομη απορρόφηση νερού. 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 δεχθούν το φρέσκο κονίαμα. Το Pelebond είναι προϊόν της Πελέτικο και για περισσότερες πληροφορίες αποταθείτε στο φυλλάδιο Τεχνικών Προδιαγραφών.

Πρέπει να αφήνεται ικανοποιητικός χρόνος για την επιφάνεια ή το αστάρι να στεγνώσουν πριν γίνει η εφαρμογή του υλικού.

Το σοβάτισμα μπορεί να αρχίσει αφού περάσουν 3-4 εβδομάδες από το κτίσιμο των τούβλων, γιατί οι αρμοί σε αυτό το χρονικό διάστημα συρρικνώνονται.

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 (50L) **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** με 20.5 – 21.5 λίτρα καθαρού νερού, ανάλογα και με την επιθυμητή εργασιμότητα. Η ανάμειξη γίνεται με ηλεκτρικό αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Σε περίπτωση που απαιτούνται μόνο μικρές ποσότητες, 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. Παρατεταμένη ανάμειξη γενικά πρέπει να αποφεύγεται, ώστε να μην σπάσουν οι κόκκοι του διογκωμένου περλίτη.

Το μείγμα του **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** παραμένει εργάσιμο για τουλάχιστον 30 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 BONDING TRICOTE (T2)** 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

Το **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** εφαρμόζεται σε στρώσεις των 10mm. Τοποθετούνται οι οδηγιοί "μαστόρισσες" στο επιθυμητό πάχος και εφαρμόζεται η πρώτη στρώση με ορθογώνιο μεταλλικό μυστρί σοβατίσματος. Αφού η επιφάνεια αρχίσει να "τραβάει", τότε ευθυγραμμίζεται. Εάν κριθεί απαραίτητο, η επιφάνεια μπορεί να δουλευτεί ξανά με τη βοήθεια φαρδιάς σπάτουλας. Όταν ο σοβάς αρχίσει να πήζει, τότε διαβρέχεται με σφουγγάρι και η επιφάνεια επιπεδοποιείται με κατάλληλη σπάτουλα φινιρίσματος. Σε περίπτωση που είναι επιθυμητή και επιπλέον στρώση, τότε η επιφάνεια χαράσσεται και αφήνεται να τραβήξει λίγο πριν την εφαρμογή της επόμενης στρώσης.

Η εφαρμογή του **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** σε επιφάνειες μεταλλικού πλέγματος (ψευδοροφές κλπ.) γίνεται σε δύο στρώσεις των 10mm περίπου η κάθε μία. Για καλύτερη εφαρμογή και δέσιμο των δύο στρώσεων μεταξύ τους, είναι σημαντικό η πρώτη στρώση να διεισδύσει μέσα στο μεταλλικό πλέγμα για 10mm τουλάχιστον και ακολούθως να χαραχθεί και να αφεθεί να τραβήξει, προτού εφαρμοστεί η δεύτερη στρώση.

Ο χρόνος πήξης του **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** σε μεταλλικό πλέγμα είναι μεγαλύτερος από ότι σε επιφάνεια από τούβλα. Για το λόγο αυτό, είναι σημαντικό ο σοβάς να προστατεύεται από ρεύματα αέρα και ακραίες θερμοκρασίες που τείνουν να τον στεγνώσουν προτού πήξει. Συστήνεται όπως η εφαρμογή του **PELELITE FINISH** να γίνεται αυθημερόν, ώστε να επιτευχθεί καλύτερη πρόσφυση.

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.

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 εργασιμότητα 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 50 L, πολλαπλών στρωμάτων (ένα από τα οποία είναι από PE-HDPE).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το **PELELITE BONDING TRICOTE (T2)** αποθηκεύεται σε στεγασμένο, ξηρό χώρο, απαλλαγμένο από νερό και υγρασία. Αποθηκεύστε 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 στους χώρους 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: 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 2: 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 3: 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.

PELETICO ΛΤΔ | Κάμπου 19 | 2030 Στρόβολος | Κύπρος | Τ: 357-22482265 | Φ: 357-22481757

PELETICO ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. | Ζωοδόχου Πηγής 20 | Χαλάνδρι | 152-31 Αθήνα | Ελλάδα

Τ: 30-2106776661 | Φ: 30-2106756996

Ε: peletico@peletico.com | www.peletico.com

