



ECAP® ADP

**ΈΤΟΙΜΗ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΚΟΛΛΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ,
ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΜΗΧΑΝΗ Ή ΜΕ ΤΟ ΧΕΡΙ.**

ECAP® ADP

Έτοιμη προς χρήση ινοπλισμένη κόλλα σε σκόνη, για εφαρμογή με μηχανή ή με το χέρι.

ΣΥΣΤΑΣΗ	<p>Η ECAP ADP είναι μία ανόργανη, ινοπλισμένη κόλλα και σοβάς εξομάλυνσης. Αποτελείται από υδραυλικά αδρανή, πολυμερικά τροποποιημένες ρητίνες, επιλεγμένα αδρανή και προηγμένα πρόσμικτα. Είναι ειδική για την κόλληση και επιπέδωση θερμομονωτικών πάνελ σε συστήματα ETAG 004. Η ECAP ADP προκολλάται ισχυρά σε οποιοδήποτε (νέο ή υφιστάμενο) υπόστρωμα, ακόμα και σε υποστρώματα με ψαμφή απορροφητικότητα. Είναι επομένως ιδανικό τόσο για εσωτερική όσο και εξωτερική ανακαίνιση. Εξαιτίας της αναλογίας των συστατικών της, διασφαλίζεται η εξαιρετικά εύκολη εφαρμογή και το υψηλά αισθητικό φινίρισμα. Η διαστασιακή σταθερότητα, που διασφαλίζεται από την ελεγχόμενη υγραμετρική συρρίκνωση, επιτρέπει την εφαρμογή σε πάχη 1-10mm ανά στρώση. Ως αποτέλεσμα, είναι μια ιδανική εξομαλυντική στρώση επιπέδωσης σε οριζόντια και κάθετα υποστρώματα.</p>
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	<ul style="list-style-type: none">• Σάκος 25kg• Αποθηκεύεται στην αρχική του συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C. Χρησιμοποιήστε εντός 12 μηνών.
ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	<p>Η ECAP ADP μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην πλειονότητα των κοινών υποστρωμάτων στην κατασκευή, για εφαρμογές σε νέα ή υφιστάμενα κτίρια. Κατάλληλη για:</p> <ul style="list-style-type: none">• Συστήματα εξωτερική θερμοπρόσοψης με παραδοσιακά μονωτικά όπως EPS, γραφητούχο EPS, πετροβάμβακα ή XPS• Σοβάδες με βάση τον ασβέστη• Σοβάδες με βάση τον ασβέστη/τσιμέντο• Πλακάκια• Προκατασκευασμένο σκυρόδεμα ή σκυρόδεμα που χυτεύεται στο έργο.• Παλαιές βαφές και μονώσεις, εφόσον είναι καθαρές, στέρεες και καλά αγκυρωμένες στο υπόστρωμα. <p>Η ECAP ADP μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συστήματα εξωτερικής θερμοπρόσοψης, για επικόλληση και εξομάλυνση για κλασσικά θερμομονωτικά και για θερμομονωτικά διαπνοής (π.χ. από ίνες ξύλλου ή φελό).</p> <p>Είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με το ETAG 004 για εξωτερική θερμοπρόσοψη. Για την εφαρμογή σε διαφορετικά υποστρώματα επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα της ΤΕΚΤΟ.</p>
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ/ΑΠΟΔΟΣΗ	<ul style="list-style-type: none">• Ως κόλλα: 4-6Kg/m² για καθολική εφαρμογή – μεταξύ 3-5Kg/m² για περιμετρική εφαρμογή σημειακά.• Ως εξομαλυντική στρώση: 4-6Kg/m² – 1,1Kg/m² ανά mm πάχους.



ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΔΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΑΒΕΕ "ΤΕΚΤΟ HELLAS S.A"
Παραγωγή – Εμπορία – Εφαρμογές δομικών μονωτικών υλικών

Κεντρικά γραφεία
Ζάκκα 10 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr

Υποκατάστημα
Ζάκκα 1-3 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr

Εργοστάσιο
10Km Θεσσαλονίκης-Νεοχωρούδας,
Ελλάδα Τηλ: +302310782007
email: tekto@tekto.gr



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **Υψηλή δύναμη επικόλλησης:** χάρη στα ειδικά πρόσθετα που περιέχει, η ECAP ADP έχει εξαιρετικές ιδιότητες κόλλησης για τα κοινά χρησιμοποιούμενα υποστρώματα.
- **Επιπέδωση:** Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στρώση επιπέδωσης σε μη επίπεδες επιφάνειες με μεγάλο πάχος (έως 10mm).
- **Εύκολη εφαρμογή:** Χάρη στα εξελεγμένα πρόσμικτα της, το προϊόν παρουσιάζει έναν εξαιρετικό συνδυασμό ρευστότητας, εύκολης αφαίρεσης από τα εργαλεία και μια απλότητα εφαρμογής που ελαττώνει σημαντικά της καθυστερήσεις στο έργο.
- **Πιστοποιητικό ETA:** έχει πιστοποίηση για συστήματα εξωτερικής θερμοπρόσοψης (ETA πιστοποιητικό).
- **Εξαιρετικές ιδιότητες διαβροχής και θιξοτροπίας:** τα ειδικά πρόσμικτα που περιέχει επιτρέπουν την εύκολη εφαρμογή τόσο σε κάθετες όσο και σε οριζόντιες επιφάνειες.
- **Ελεγχόμενη υγρομετρική συρρίκνωση:** οι ίνες και η συγκεκριμένη εφαρμογή του προϊόντος αποτρέπει τον κίνδυνο ρηγματώσεων.
- **Εξαιρετικό αισθητικό φινίρισμα:** χάρη στα επιλεγμένα αδρανή σταθερής κοκκομετρικής διαβάθμισης, η τελική επιφάνεια δεν απαιτεί επιπλέον προϊόντα ή κατεργασία.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Προετοιμασία του υποστρώματος:

Αφαιρέστε τη σκόνη, τα μη συνεκτικά ή αποκολλημένα κομμάτια και καθαρίστε επιμελώς την επιφάνεια εφαρμογής. Απαιτείται να μην υπάρχει σκόνη ή άλλα κομμάτια κατεργασίας της επιφάνειας (όπως απορρυπαντικά, έλαια, ανόργανα και οργανικά λάδια, κεριά, γύψος ή άλατα). Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επαρκώς στεγνό και σε περίπτωση μονωτικών φύλλων, τα ενδεχόμενα προστατευτικά φιλμ να έχουν αφαιρεθεί.

Προετοιμασία του προϊόντος:

Χρησιμοποιήστε 5,25-5,75 lt καθαρού νερού (ΕΛΟΤ EN 1008) σε κάθε σάκο 25 Kg (21-23% κατά μάζα). Περιχύστε το προϊόν σε ένα καθαρό δοχείο με τα ¾ του απαιτούμενου νερού. Ανακατέψτε για τουλάχιστον 3 λεπτά με έναν αναδευτήρα χαμηλών rpm. Σταδιακά προσθέστε το υπόλοιπο νερό έως ότου το μίγμα γίνει θιξοτροπικό, ομοιογενές και λείο. Αφήστε το μίγμα να ξεκουραστεί για λίγα λεπτά. Αποφύγετε τη μερική χρήση του προϊόντος. Το προϊόν που αποθηκεύεται σε ανοικτές συσκευασίας και είναι μερικώς χρησιμοποιημένα, δεν καλύπτουν πλέον τις προδιαγραφές του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου.

Εφαρμογή:

Επικόλληση: διαβρέξτε το υπόστρωμα πριν από την εφαρμογή. Εφαρμόστε το προϊόν σε άγρια και όχι σοβατισμένη επιφάνεια, σε 2 ή 3 σημεία στο κέντρο του μονωτικού και στην περίμετρο. Σε σοβατισμένες και επίπεδες επιφάνειες εφαρμόστε το προϊόν μοιόμορφα με μία σπάτουλα με δόντια.

Εξομάλυνση: Εφαρμόστε την πρώτη στρώση του προϊόντος με μια σπάτουλα μοιόμορφα και λεία. Τοποθετήστε το υαλόπλεγμα σε κάθετες λωρίδες και επικαλύψτε τις άκρες κατά τουλάχιστον 10cm. Εφαρμόστε μια δεύτερη στρώση, τουλάχιστον 24 ώρες μετά από την πρώτη στρώση για να καλύψετε πλήρως το δίχτυ. Όταν αρχίσει να στεγνώνει το προϊόν, φινίρετε με τριβείο-σφουγγάρι. Για να επιπεδώσετε πάχη μεγαλύτερα από 10mm, απαιτείται η εφαρμογή επιπλέον στρώσης επάνω στη σκληρυμένη επιφάνεια. Μην εφαρμόσετε Ecac ADP σε υποστρώματα με υπολειπόμενο νερό, εντελώς ξηρό (στην περίπτωση τιμεντοειδούς επιφάνειας) ή σε ακραίες συνθήκες (παγωμένοι τοίχοι ή κάτω από την απευθείας έκθεση στο ηλιακό φως).

Εξασφαλίστε πως κατά την εφαρμογή, η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υποστρώματος και προϊόντος είναι μεταξύ +5oC και +35oC.

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΔΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΑΒΕΕ "ΤΕΚΤΟ HELLAS S.A"

Παραγωγή – Εμπορία – Εφαρμογές δομικών μονωτικών υλικών

Κεντρικά γραφεία

Ζάκκα 10 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr

Υποκατάστημα

Ζάκκα 1-3 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr

Εργοστάσιο

10Km Θεσσαλονίκης-Νεοχωρούδας,
Ελλάδα Τηλ: +302310782007
email: tekto@tekto.gr



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΤΥΠΟΥ	ΠΡΟΤΥΠΟ*
	Όψη	Γκρι σκόνη	-	
	Διάσταση	< 0,8 -1,2 mm	-	
	Νερό ανάδευσης	21 - 23% κατά βάρος σκόνης	-	
	Εργασιμότητα στους +20°C	> 30 minutes	-	
	Πάχος εφαρμογής ανά στρώση	Περίπου 1,5 mm	-	
	Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5 °C έως +35 °C	-	
	Πυκνότητα	1400 - 1500 kg/m ³	-	
	pH μίγματος	11	-	
	Ξηρή πυκνότητα	1400 - 1500 kg/m ³	-	EN 1015-10
	Αντοχή θλίψης	CS III	CS I - CS IV	EN 1015-11
	Πρόσφυση	> 0,16 FP:B	-	EN 1015-12
	Υδαταπορρόφηση διαμέσου τριχοειδών	W0	W0 - W2	EN 1015-18
	Συντελεστής υδατοατμοδιαπερατότητας	≤ 9	-	EN 1015-19
	Θερμική αγωγιμότητα λ	< 0,45 W/mK	-	EN 1745
Αντίδραση στη φωτιά	Ευρωκλάση A1	-	EN 13501-1	

*Σύμφωνα με το EN 998-1

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ
<ul style="list-style-type: none"> • Για επαγγελματική χρήση • Αλκαλικό προϊόν: προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα σας κατά την εφαρμογή • Μετά τη χρήση, ξεπλύνετε τα εργαλεία με νερό όσο το μίγμα είναι ακόμα νωπό. • Η θερμοκρασία και η υγρασία περιβάλλοντος επιδρούν στους χρόνους εργασιμότητας, στην πρόσφυση και στο στέγνωμα. • Ελέγξτε προσεκτικά την ωρίμανση του προϊόντος για τουλάχιστον 24 ώρες μετά την εφαρμογή. Προστατέψτε το νωπό κονίαμα από το απότομο στέγνωμα, την απευθείας έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία, τον έντονο αέρα και τη βροχή. • Πληροφορίες για την αποθήκευση, το χειρισμό και τη διάθεση του προϊόντος βρίσκονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος.

Όλες οι πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου προϊόντος είναι προσεγγιστικές και δεν είναι δεσμευτικές για νομικούς λόγους. Οι πληροφορίες προέρχονται από εργαστηριακές μετρήσεις γεγονός που σημαίνει πως κατά την πρακτική εφαρμογή στο έργο τα τελικά χαρακτηριστικά του προϊόντος μπορεί να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες και την εφαρμογή. Ο χρήστης πρέπει πάντα να ελέγχει την καταλληλότητα του προϊόντος για την ειδική εφαρμογή που έχει να πραγματοποιήσει αναλαμβάνοντας όλες τις ευθύνες που απορρέουν από τη χρήση του, καθώς και να συμμορφώνεται με όλες τις οδηγίες και μεθόδους εφαρμογής. Η ΤΕΚΤΟ ΕΛΛΑΣ Α.Β.Ε.Ε. διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τα περιεχόμενα αυτού του φυλλαδίου κατά την κρίση της. Η έκδοση αυτού του φυλλαδίου με οποιοδήποτε μέσο υπέρ ισχύει και ακυρώνει οποιαδήποτε προηγούμενη έκδοση.



ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΔΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΑΒΕΕ "ΤΕΚΤΟ HELLAS S.A"
Παραγωγή – Εμπορία – Εφαρμογές δομικών μονωτικών υλικών
Κεντρικά γραφεία
 Ζάκκα 10 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
 Ελλάδα Τηλ: +302310511871
 email: tekto@tekto.gr
Υποκατάστημα
 Ζάκκα 1-3 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
 Ελλάδα Τηλ: +302310511871
 email: tekto@tekto.gr
Εργοστάσιο
 10Κm Θεσσαλονίκης-Νεοχωρούδας,
 Ελλάδα Τηλ: +302310782007
 email: tekto@tekto.gr

