



Προϊόντα Γυψοσανίδας & Τσιμεντοσανίδας ISOMIX ART & CRAFT

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο **ISOMIX ART & CRAFT** είναι γύψος καλλιτεχνίας ελεγχόμενης πήξεως. Βασίζεται σε ειδική ποιότητα γύψου και έχει ειδικά πρόσμικτα που προσδίδουν εξαιρετική εργασιμότητα, πρόσφυση, αντοχή, πλαστικότητα και ελεγχόμενη πήξη. Αναμιγνύεται εύκολα με νερό και δημιουργείται ένα κρεμμώδες μίγμα με ομοιογενή υφή. Πάνω στην επιφάνειά του μπορούν να αποτυπωθούν, με μεγάλη ακρίβεια, λεπτομέρειες. Οι ιδιότητές του αυτές τον καθιστούν κατάλληλο για την κατασκευή γύψινων αντικειμένων, όπως κορνίζες, διακοσμητικές λεπτομέρειες ταβανιών κλπ. Η αντοχή και η ελεγχόμενη διάρκεια πήξης του τον καθιστούν επίσης κατάλληλο για την χρήση του σε καλούπια σε καλλιτεχνικές εφαρμογές. Επίσης ενδείκνυται και για την κατασκευή εκμαγιών.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική πρόσφυση
- Υψηλή αντοχή
- Αναμιγνύεται εύκολα με νερό
- Κρεμμώδης ομοιογενής υφή
- Στεγνώνει ελεγχόμενα
- Τρίβεται εύκολα
- Συρρικνώνεται ελάχιστα
- Βάφεται εύκολα
- Μεγάλη πλαστικότητα

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Κατασκευή γύψινων αντικειμένων
- Κατασκευή διακοσμητικών στοιχείων
- Κατασκευή καλλιτεχνημάτων
- Κατασκευή εκμαγιών

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφανειών

1. Καθαρίστε πολύ καλά τα καλούπια ή τις επιφάνειες εφαρμογής, απομακρύνοντας κάθε ίχνος σαθρών και σκόνης.
2. Αν η εφαρμογή του υλικού θα γίνει σε επιφάνεια, αυτή θα πρέπει να είναι σταθερή και να αντέχει σε φορτία.
3. Πριν την εφαρμογή βρέξτε την επιφάνεια με ψεκάσμο.

Ανάμιξη

Για την παρασκευή του μίγματος του γύψου καλλιτεχνίας **ISOMIX ART & CRAFT** αναμειξάτε περίπου 2 μέρη γύψου με 1 μέρος καθαρό νερό, μέσα σε ένα καθαρό δοχείο, ρίχνοντας σιγά σιγά σιγά τον γύψο. Αφού ρίξετε όλο τον γύψο, αναμειξάτε προσεκτικά μέχρι να ομογενοποιηθεί το μίγμα. Προσοχή δεν ρίχνουμε το νερό στην σκόνη αλλά την σκόνη στο νερό.

Εφαρμογή

1. Το αναμειγμένο υλικό μπορεί να χυθεί σε φόρμες για περίπου 4 έως 15 λεπτά μετά την ανάμιξη.
2. Επεξεργασία με σπάτουλα ή μυστρί, μπορεί να γίνει μέχρι 10 - 30 λεπτά μετά την ανάμιξη.
3. Αφού στεγνώσει απόλυτα, ο γύψος μπορεί να βαφτεί.

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Ο τελικός βαθμός λευκότητας του γύψου καλλιτεχνίας **ISOMIX ART & CRAFT** επιτυγχάνεται αφού το υλικό στεγνώσει εντελώς.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζονται δυνάμεις στο αντικείμενο για 24 ώρες.
- Η κατανάλωση εξαρτάται από την υπό διεκπεραίωση εργασία.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Καθαρίστε πολύ καλά τα εργαλεία και τα καλούπια αμέσως μετά την χρήση με νερό και απορρυπαντικό.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή: Λεπτόκοκκη σκόνη

Χρώμα: Λευκό

Ειδικό βάρος νωπού μίγματος: 1400 -1500 kg/m³ 20°C

Αρχική πήξη: 15-20 λεπτά ανάλογα με την θερμοκρασία και υγρασία του περιβάλλοντος

Τελική πήξη: 40-45 λεπτά

Θερμοκρασία εφαρμογής: 5°C - 35°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C -30°C. Προστατέψτε τα σακιά από την υγρασία τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα σακιά.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

4kg

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

4kg

ΚΩΔΙΚΟΣ

07019

BARCODE

5204094070191

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Προϊόντα Γυψοσανίδας & Τσιμεντοσανίδας ISOMIX ART & CRAFT

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Κανονισμός Νο1272/2008 (CLP): Σύμφωνα με τον Κανονισμό Νο1272/2008 (CLP), το προϊόν δεν έχει ταξινομηθεί σαν επικίνδυνο.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



Σελ. 2

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα

Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

