

Giluforn

Ειδικό συνθετικό υλικό χύτευσης

Περιγραφή

Ειδικό συνθετικό υλικό χύτευσης, αυξημένης αντοχής σε σπασίματα και φθορές, για παραγωγή ανάγλυφων αντικειμένων με εμφάνιση γύψου (π.χ. αγαλματάκια, σουβενίρ)



Συσκευασία

25kg

Ιδιότητες – Πλεονεκτήματα

- Εύκολο στη χρήση – δεν απαιτείται ξήρανση ή ψήσιμο
- Γρήγορη σκλήρυνση χωρίς χρήση προσθέτων
- Τελική επιφάνεια με υφή που προσομοιάζει στην πορσελάνη
- Μεγάλη ακρίβεια στην αποτύπωση
- Συμβατή τελική επιφάνεια με όλα τα χρώματα

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αναλογία ανάμιξης	4 κιλά σκόνης ανά λίτρο νερού (όγκος μίγματος 2,4L)
-------------------	--

Λεπτομέρειες ωρίμανσης

Χρόνος στεγνώματος (+23°C)	25 λεπτά
Χρόνος εργασιμότητας (+23°C)	17 λεπτά

Τρόπος εφαρμογής

Αρχικά τοποθετείται το καλούπι (π.χ. μία συνήθης φόρμα εμπορίου από ελαστικό υλικό) σε οριζόντια θέση. Ακολουθεί η ανάμιξη του **Giluforn** με το νερό στην προκαθορισμένη αναλογία και ανάδευση του μίγματος (με χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα, ιδίως σε περίπτωση μεγάλων ποσοτήτων) για περίπου 1 λεπτό και μέχρι η αρχικά πυκνόρρευση μάζα να γίνει αρκετά ρευστή και αποκτήσει ομοιογένεια. Στη συνέχεια, ένα λεπτό στρώμα υλικού χύνεται με μικρή ροή πάνω στην φόρμα, αργά και προσεκτικά ώστε να μην δημιουργηθούν φυσαλίδες αέρα, ενώ ακολούθως χύνεται και το υπόλοιπο μίγμα. Μετά από περίπου 15 λεπτά από τη χύτευση, το αντικείμενο μπορεί να ξεκαλουπωθεί.

Επειδή το αντικείμενο αναπτύσσει υψηλή θερμοκρασία, συνιστάται να αερίζεται από κάθε πλευρά, μέχρι την επαναφορά του στη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Μετά την ολοκλήρωση της σκλήρυνσης (περίπου μετά από 8 ώρες), η επιφάνεια μπορεί να βαφεί.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Πρέπει πάντα να γίνεται χρήση καθαρού νερού, καθώς και καθαρών δοχείων
- Μην υπερβαίνετε τον χρόνο κατεργασίας

Εμφάνιση	Σκόνη
Απόχρωση	Λευκό
Συσκευασία	25kg σε χάρτινους σάκους
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά τη χρήση με νερό. Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα
Χρόνος αποθήκευσης	Τουλάχιστον 1 έτος, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την ηλιακή ακτινοβολία, την υγρασία και τον παγετό.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της ΝΕΟΤΕΧ* Α.Ε.Β.Ε. Όμως η ΝΕΟΤΕΧ* Α.Ε.Β.Ε. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της ΝΕΟΤΕΧ* για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο

ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο
ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ
Λούτσας – Θέση Βορό

Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600
ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα
Τηλ. 210 5557579
Fax. 210 5203665

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ
Ιωνίας, 57009 Καλοχώρι Θεσ/κης
Τηλ: 2310 467275
Fax: 2310 463442