Σύστημα Χρωματισμού
LIQUID GLASS COLOUR PEARL EFFECT
Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 13.06.2026



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα **LIQUID GLASS COLOR PEARL EFFECT** είναι ειδικά πιγμέντα για χρωματισμό υγρού γυαλιού και άλλων εποξειδικών συστημάτων. Δημιουργούν ένα καταπληκτικό μαργαριταρένιο - ιριδίζον εφέ με κρατήρες. Ενσωματώνονται στο μείγμα της ρητίνης για να δώσουν όμορφα ιριδίζοντα εφέ, ειδικά για την κατασκευή των γνωστών τραπεζιών με ποτάμι, αλλά και εφέ μαρμάρου σε αντικείμενα και δάπεδα. Αντανακλούν το φως και προσδίδουν λάμψη στις κατασκευές. Διατίθενται σε έτοιμη χρωματιστή πάστα και σε σκόνη. Μπορούν συνδυαστούν και με όλες τις χρωστικές LIQUID GLASS COLOUR.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Εύκολη εφαρμογή
Εξαιρετικά συμπυκνωμένες
Πλούσιες ιριδίζουσες αποχρώσεις
7 αποχρώσεις με δυνατότητα ανάμιξης
Χρωματική σταθερότητα

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Χρησιμοποιείτε τις ειδικές χρωστικές LIQUID GLASS COLOUR PEARL EFFECT που είναι ειδικά σχεδιασμένες για χρήση με όλους τους τύπους υγρού γυαλιού LIQUID GLASS της εταιρείας μας: LIQUID GLASS, LIQUID GLASS CRYSTAL, LIQUID GLASS 4K ULTRA HD, LIQUID GLASS EXPRESS, LIQUID GLASS FOOD GRADE, LIQUID GLASS COLOUR BASE, LIQUID GLASS 3D FLOOR.
- Οι χρωστικές LIQUID GLASS COLOUR PEARL EFFECT έχουν δημιουργηθεί ειδικά για έργα καλλιτεχνίας με LIQUID GLASS. Χρωματίζουν το υγρό γυαλί δίνοντας μοναδικά ιριδίζοντα εφέ.
- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να χρωματίσουν ολόκληρη την κατασκευή ή μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε κάποια ενδιάμεση στρώση ή σημείο για να δημιουργήσουν ένα φόντο ή σχέδια.
- Μπορούν να αναμιχθούν μεταξύ τους για τη δημιουργία πολλών αποχρώσεων.
- Είναι επίσης κατάλληλες για χρωματισμό διαφόρων εποξειδικών συστημάτων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Επιλέξτε ένα ή περισσότερα χρώματα που θα χρησιμοποιήσετε στην κατασκευή σας.
2. Προσθέστε λίγες σταγόνες στο συστατικό Α (ρητίνη). Προσθέτετε πάντα τη χρωστική στην ρητίνη πριν την προσθήκη του συστατικού Β (σκληρυντή) για να μπορέσετε να έχετε χρόνο για να πετύχετε την επιθυμητή απόχρωση.
3. Αναμίξτε καλά με καθαρό αναδευτήρα, σπάτουλα ή γλωσσοπίεστρο μέχρι τη πλήρη ομογενοποίηση της χρωστικής δίνοντας ιδιαίτερη σημασία στον πάτο και στα τοιχώματα του δοχείου. Για μεγάλες ποσότητες μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ηλεκτρικό αναδευτήρα πολύ χαμηλών στροφών.
4. Προσθέστε το συστατικό Β (σκληρυντής) και αναμίξτε καλά.
5. Το μείγμα είναι έτοιμο για να το χρησιμοποιήσετε.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Προσοχή μεγάλη ποσότητα χρωστικής μπορεί να εμποδίσει την πήξη του υγρού γυαλιού. Μην προσθέσετε περισσότερο από το 6% του συνολικού όγκου του μείγματος LIQUID GLASS A + B. Η προσθήκη περισσότερο από 6% χρωστικής μπορεί να επηρεάσει την ευαίσθητη ισορροπία που απαιτείται για τη χημική αντίδραση της εποξειδικής ρητίνης και θα μπορούσε να αποτρέψει τη σωστή σκλήρυνση.
- Αν δουλεύετε το LIQUID GLASS COLOUR PEARL EFFECT σε πολλές στρώσεις σημειώνετε την ποσότητα της χρωστικής που προσθέτετε (σε ml, σταγόνες ή με ζυγαριά ακριβείας) κάθε φορά, για να μπορέσετε να ξαναφτιάξετε την ίδια απόχρωση.
- Προσθέτοντας επιπλέον χρωστική μπορείτε να σκουρύνετε το χρώμα. Γι' αυτό καλό είναι να ξεκινήσετε από πιο ανοιχτή απόχρωση.
- Ανακατέψτε καλά μέχρι να ενσωματωθεί η χρωστική.
- Όλες οι αποχρώσεις LIQUID GLASS COLOUR αναμειγνύονται μεταξύ τους. Μπορείτε να πειραματισθείτε με τα χρώματα και να φτιάξετε την δική σας απόχρωση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με διαλυτικό νίτρου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος: χρωστικές διαλύτου
Μορφή: υγρό και σκόνη
Οσμή: χαρακτηριστική διαλυτών
Χρώμα: 7 βασικές χρωστικές με δυνατότητα ανάμιξης
Ευφλεκτικότης: εύφλεκτο
Θερμοκρασία εφαρμογής : 10^0C - 35^0C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύεται σε δροσερό και ξηρό χώρο με θερμοκρασία από +5^0C - +25 ^{0}C.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 24 μήνες σε κλειστή συσκευασία.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

7 βασικές αποχρώσεις σε δοχεία 30ml & 90ml.

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

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Συμβουλευτείτε το πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας πριν την εφαρμογή.

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.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ
210.5590460
ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

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

AJA ISO 9001 : 2015
UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0273
REACH Compliant
CLP 2016
LOW VOC ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΥΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ WE PROTECT THE ENVIRONMENT