

Ρητίνη ενίσχυσης υδατοδιαλυτών χρωμάτων

UZIN PLASTOFOR

Πρώτη ύλη ενίσχυσης υδατοδιαλυτών επιχρισμάτων

Εφαρμογές:

Υδατοδιαλυτό γαλάκτωμα PVA (πολυοξικός βινυλεστέρας) υψηλής περιεκτικότητας σε ενεργά στερεά και αξεπέραστης ποιότητας. Χρησιμοποιείται ως ενισχυτικό σε γενικές εφαρμογές οικοδομικών εργασιών. Η προσθήκη του αναλογικά στη σύνθεση των επιχρισμάτων (χρώματα) αυξάνει την πρόσφυση τους πάνω σε ορυκτά υποστρώματα, ενώ ταυτόχρονα ενισχύει την αντοχή τους σε τριβή/έκπλυση, και στις καιρικές συνθήκες.

Προστίθεται ή δημιουργεί:

- ▶ Υδροχρώματα
- ▶ Πλαστικά χρώματα
- ▶ Αστάρια προεργασίας

Ιδιότητες προϊόντος / πλεονεκτήματα:

Υδατοδιαλυτό ενισχυτικό γαλάκτωμα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αρχική παρασκευή υδροχρωμάτων και πλαστικών χρωμάτων. Εναλλακτικά μπορεί να προστεθεί μέσα σε υφιστάμενα χρώματα για να ενισχύσει την πρόσφυση, την καλυπτικότητα και την αντοχή τους σε τριβή/έκπλυση. Δεν είναι επικίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία και για το περιβάλλον.

Συστατικά: Τροποποιημένα ομοπολυμερή ρητινών με κατάλληλα βοηθητικά.

- ▶ Βελτιώνει την καλυπτικότητα
- ▶ Βελτιώνει την τριβή / έκπλυση
- ▶ Βελτιώνει την πρόσφυση
- ▶ Δεν περιέχει διαλύτες & επικίνδυνες ουσίες
- ▶ Χαμηλή πτητικότητα

Τεχνικά Δεδομένα:

Συσκευασία:	Πλαστικό δοχείο PE
Μεγέθη:	900gr, 4.5kg και 12kg
Αποθήκευση:	ελάχιστο 12 μήνες
Χρώμα ρευστού/στεγνού:	Λευκό/διάφανο
Ιξώδες:	120.000 ± 30.000 cps
Πυκνότητα:	1.19 Kg/lit (ISO 8962)
pH:	4.5 ± 0.5 DIN 53785 / ISO 1148
Κατανάλωση / κάλυψη:	Ανάλογα με την εφαρμογή
Ελάχιστη Θερμοκρασία εφαρμογής:	5 °C
Ιδανικές θερμοκρασίες εφαρμογής:	15 - 25°C υπόστρωμα
Χρόνος ξήρανσης:	10-30 λεπτά*

* Στους 23 °C και 65 % σχετική υγρασία. Βλέπε "Πίνακα εφαρμογών".

Εφαρμογή:

1. Αφήστε το δοχείο να εγκλιματιστεί, ανακινήστε καλά πριν από τη χρήση.
2. Προσθέστε το υλικό μέσα στα υφιστάμενα επιχρίσματα που θέλετε να ενισχύσετε στην επιθυμητή αναλογία και κατόπιν αναμίξτε καλά με ηλεκτρικό αναμικτήρα, έως ότου ομογενοποιηθεί πλήρως. Συνήθως η προσθήκη του αυξάνει το ιξώδες.
3. Αν θέλετε να παρασκευάσετε υδροχρώματα διασπείρετε το UZIN PLASTOFOR σε ένα καθαρό δοχείο και προσθέστε τα συνοδά υλικά.
4. Καθαρίστε τα εργαλεία με νερό αμέσως μετά τη χρήση.

Πίνακας εφαρμογών:

Επικάλυψη	Στέγνωμα
Ποικίλλει ανάλογα με την εφαρμογή	περίπου 30 λεπτά*

* Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

Σημαντικές σημειώσεις:

- ▶ Αποθήκευση κατ' ελάχιστον 12 μήνες στην αρχική συσκευασία σε συνθήκες μέτριας ψυχρής αποθήκευσης. Σφραγίστε καλά, το συντομότερο δυνατόν τα δοχεία που χρησιμοποιήθηκαν μερικώς για να μπορέσετε να ξαναχρησιμοποιήσετε το υπόλοιπο προϊόν.
- ▶ Οι βέλτιστες θερμοκρασιακές συνθήκες είναι μεταξύ 15-25°C και θερμοκρασία υποστρώματος μεγαλύτερη από 15°C και σχετική υγρασία μικρότερη από 65%. Χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία καθυστερούν το στέγνωμα και αντίστοιχα υψηλές θερμοκρασίες και χαμηλή υγρασία επιταχύνουν το χρόνο στεγνώματος.
- ▶ Γενικά μελετήστε τις βιομηχανικές προτροπές και τις βέλτιστες πρακτικές δόμησης καθώς και τα αντίστοιχα ισχύοντα ευρωπαϊκά/ εθνικά πρότυπα. (π.χ. EN, DIN, VOB, O.E., SIA, κλπ.).

Προστασία εργασιακού χώρου και του περιβάλλοντος:

Πολύ χαμηλές αναθυμιάσεις. Άοσμο, καθώς και αβλαβές για τον άνθρωπο και το περιβάλλον, όταν στεγνώσει πλήρως. Για πληροφορίες αλλεργιών, καλέστε το Κέντρο Δηλητηριάσεων 210 7793777 (Ελλάδα).

Απόρριψη:

Συλλέξτε και επαναχρησιμοποιήστε τα υπολείμματα του προϊόντος, όπου είναι δυνατόν. Μην απορρίπτετε στο αποχετευτικό σύστημα, επιφανειακά ύδατα ή στο έδαφος. Κενά, πλαστικά δοχεία αφού καθαριστούν και αποξεστούν από υπολείμματα μπορούν να ανακυκλωθούν. Τα δοχεία με υγρά κατάλοιπα ταξινομούνται ως ειδικά απόβλητα και συλλέγονται κατάλληλα. Δοχεία με υπολείμματα που έχουν στεγνώσει χαρακτηρίζονται ως στερεά απόβλητα οικιών/ κατασκευών.