



ΚΑΡΙΚΗ Δ. ΜΟΝ. Ε.Π.Ε.
ΑΙΓΑΙΟΥ 12, ΝΙΚΟΠΟΛΗ
Τ.Κ. 56429, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ: 2310-683070,
FAX: 2310-683074

PLASTISOL

ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **PLASTISOL** είναι μια εκτυπωτική βαφή για υφάσματα δικής μας παραγωγής και τεχνολογίας. Χάρη στη μοναδική του σύνθεση είναι εύκολη στην εκτύπωση, δεν στεγνώνει πάνω στα τελάρα εκτύπωσης, έχει εξαιρετική καλυπτικότητα σε σκούρα υφάσματα και πολύ καλή πρόσφυση σε όλους τους γνωστούς τύπους υφασμάτων. Το **PLASTISOL** παράγεται σε ένα μεγάλο εύρος αποχρώσεων το οποίο με τις ανάλογες αναμίξεις καθιστά την γκάμα των χρωμάτων ουσιαστικά απεριόριστη. Μπορεί και αναπαράγει σχεδόν όλες τις αποχρώσεις των γνωστών σειρών χρωμάτων (Pantone, NCS, HKS).

Ανάλογα με το σχέδια το **PLASTISOL** μπορεί να δημιουργήσει μία ανεξάντλητη ποικιλία σχεδίων, χρωμάτων και εφαρμογών. Είναι ένα εξαιρετικό προϊόν για τον επαγγελματία χρήστη που του προσφέρει ευκολία στη χρήση, ευελιξία στη δουλειά και ανταγωνιστικότητα στην αγορά.

Το **PLASTISOL** δεν χρησιμοποιείται για τη βαφή των ινών. Επίσης απαιτείται επιφάνεια πορώδη για την πρόσφυση το υλικού. Για αυτό το λόγο δεν συνιστάται η χρήση του πάνω σε μη πορώδη επιφάνειες όπως πλαστικό, μέταλλα, γυαλί κλπ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εμφάνιση:	Παστώδες υγρό
Χρώμα:	Σε διάφορες αποχρώσεις
Πυκνότητα κατά EN 1183-1:2004	1.55-1.57gr/cm ³
Ιξώδες κατά EN 3219:1994	380-400 dPas (23 °C)
Σκληρότητα κατά Shore A κατά EN 868: 2003	23-25
Αντοχή στον εφελκυσμό κατά EN 527-3: 1995	1.8-1.81 Mpa
Επιμήκυνση κατά τη θραύση κατά EN 527-3: 1995	125-130%
Αντοχή στην απόξεση κατά EN 5470-1	11-12mg μετά από 1000 κύκλους
Πλήρης σκλήρυνση	20-30sec
Κατανάλωση	15m ² /lt
Θερμοκρασία εφαρμογής (φούρνος)	160°C
Καθαρισμός	Άσσομος διαλύτης

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ- ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Η επιφάνεια του μεταλλικού πλαισίου θα πρέπει να είναι καθαρή και απαλλαγμένη από χαλαρά και σαθρά σωματίδια, σκόνες κλπ. Εφαρμόστε το υλικό με μία σπάτουλα έτσι ώστε να καλύψει πλήρως την επιφάνεια του πλαισίου χωρίς να αφήσει κενά.

Τοποθετήστε το πλαίσιο στον φούρνο. Ρυθμίστε την θερμοκρασία του φούρνου στους 160°C. Ξεκινήστε τη διαδικασία τυπώματος σύμφωνα με τη λειτουργία του φούρνου.

Σε περίπτωση που το τύπωμα αφήνει κενά ή γενικά δεν είναι το αναμενόμενο, ελέγξτε το τελάρο. Αν χρειαστεί τοποθετήστε επιπλέον υλικό PLASTISOL.

Μετά το τύπωμα αφήστε το ύφασμα να έρθει σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Σπάτουλα. Μεταλλικά πλαίσια.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 1lt, 5lt

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ Σε θερμοκρασίες από 5°C - 38 °C
Χρόνος ζωής 2 χρόνια

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS) του προϊόντος.