

**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ 1η
ΠΓΕΣ-ΠΥΑΠ-1365Β/11-2012**



**ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΑΚΡΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ
ΧΡΩΜΑΤΩΝ**

**ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΔΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ /2ο
ΑΘΗΝΑ ΜΑΙΟΣ 2013**

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ 1^η ΣΤΗΝ
ΠΓΕΣ-ΠΥΑΠ-1365Β/11-2012

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ
ΔΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ/2^ο
ΜΑΙΟΣ 2013

Στην Τεχνική Προδιαγραφή **προστίθεται Παράρτημα "ΚΓ"** όπως το συνημμένο όμοιο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

"ΚΓ" Συμπολυμερές Ακρυλικού Στυρενίου για Αστάρι.

ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΣΤΥΡΕΝΙΟΥ ΓΙΑ ΑΣΤΑΡΙ

1. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1.1 Γενικά

Υδατικό γαλάκτωμα (κολλοειδές – EMULSION) συνιστάμενο από συμπολυμερές ακρυλικών εστέρων και στυρενίου, ανθεκτικό μετά την ξήρανση του επιχρίσματος στη γήρανση από καιρικές συνθήκες και έκπλυση με νερό. Το προϊόν (αστάρι) που θα προκύψει να είναι κατάλληλο τόσο για εξωτερικές όσο και για εσωτερικές επιφάνειες των κτιρίων. Το γαλάκτωμα πρέπει να έχει επαρκή ποσότητα βιοκτόνου για την προστασία του κατά την αποθήκευση

1.2 Ειδικές Απαιτήσεις

Όπως στον παρακάτω Πίνακα.

A/A	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ	ΑΝΟΧΕΣ	
1.	Περιεκτικότητα Στερεών (%)	46,0	± 4,0	ISO 3251
2.	Δυναμικό ιξώδες (cP) (Brookfield sp6/20rpm)	200-2.500		ISO 2555
3.	pH	8	± 0,5	ASTM 4584 ISO 976(εναλλακτικά) ISO 1148(εναλλακτικά)
4.	MFFT (Ελάχιστη Θερμοκρασία Σχηματισμού φιλμ) (°C)	17°C	+ 2,0	ISO 2115, ASTM 2354(εναλλακτικά)
5.	Πυκνότητα g/cm ³	1,03	± 0,05	ISO 8962 ISO 2811(εναλλακτικά)
6.	Μέγιστο Μέγεθος Μυκηλίου (μm)	0,1	± 0,05	Κατάθεση Πιστοποιητικού από Προμηθευτή
7.	Φαινόλες (%)	0,0		Κατάθεση Πιστοποιητικού από Προμηθευτή
8.	Χρόνος Αποθήκευσης (Μήνες) (ΕΛΑΧ)	12		Κατάθεση Πιστοποιητικού από Προμηθευτή

1.3 Μακροσκοπικές Απαιτήσεις

Το υλικό πρέπει να είναι ομοιογενές χωρίς συσσωματώματα ή εμφανείς ακαθαρσίες, ώστε να εξασφαλίζει ευχερή διασπορά των χρωστικών και λοιπών συστατικών του ασταριού.

2. Εργαστηριακός Έλεγχος

Ενεργείται στο Χημείο Στρατού, σύμφωνα με την παράγραφο 3 του κυρίως μέρους της παρούσας Τεχνικής Προδιαγραφής και τις μεθόδους του παραπάνω πίνακα.

3. Διαδικασία Παράδοσης

Το υλικό θα παραδίδεται με βυτιοφόρο της αναδόχου εταιρείας στη Μονάδα, για την οποία διενεργείται η προμήθεια ή σε κατάλληλες δεξαμενές του ενός τόνου. Το υπόψη όχημα θα φέρει αντλία για τη μετάγγισή του στη δεξαμενή της Μονάδας.

4. Επισημάνσεις

Σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 4.2 του γενικού μέρους.

5. Μέτρα Προστασίας Εργαζομένων

Οι α' ύλες να συνοδεύονται από:

5.1 Έγγραφες πληροφορίες, σχετικά με τα επικίνδυνα χαρακτηριστικά των παραγόντων και τους κινδύνους για την υγεία των εργαζομένων, που εκτίθενται σ' αυτούς.

5.2 Γραπτές οδηγίες για την ορθή χρήση και τον τρόπο προφύλαξης.

5.3 Βεβαίωση σύμφωνα με τις ισχύουσες διαταγές ότι οι α' ύλες δεν παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία των προσώπων που τις χρησιμοποιούν, εφόσον χρησιμοποιούνται κατάλληλα, για την εργασία που έχουν προδιαγραφεί.