

ERGO MACHRO

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ, ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΑΝΤΙGRAFFITI 1K (1ος ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ειδικό προστατευτικό βερνίκι νερού, προσωρινής αντιρρυπαντικής προστασίας τύπου I. Είναι ιδανικό για την βαφή και προστασία επιφανειών από το λέρωμα με ανεπιθύμητους ρύπους όπως χρώματα graffiti, σπρέι, περιβαλλοντικούς ρύπους κλπ. Είναι ανθεκτικό σε ικανό καθαρισμό από ρύπους με την χρήση νερού υπό πίεση.

Το προστατευτικό βερνίκι Antigrffiti 1K, δημιουργεί ένα σκληρό και αδιαπερατό φιλμ το οποίο αντέχει σε όλα τα απορρυπαντικά και το νερό. Ο χρόνος ζωής του υλικού κυμαίνεται σε 2-3 χρόνια αναλόγως με τις καιρικές συνθήκες και την ένταση της UV ακτινοβολίας που δέχεται.

Εφόσον κάποιος βάψει κάποιο ανεπιθύμητο σπρέι ή χρώμα, τον τοίχο ο οποίος ήδη βαμμένος με Antigrffiti 1K της MAXPΩ, τότε αυτό μπορεί να καθαριστεί με ζεστό νερό (90°C) σε πίεση χωρίς να επηρεαστεί καθόλου χρώμα του τοίχου. Λόγω του ότι το Antigrffiti 1K είναι αυτοθυσιαζόμενο, εφόσον απομακρυνθεί ο ρύπος/σπρέι, θα πρέπει να εφαρμοστεί πάλι το υλικό για την περεταίρω προστασία του τοίχου. Εφόσον πρόκειται για περιβαλλοντολογικούς ρύπους, τότε αυτοί καθαρίζονται εύκολα με νερό, λόγω του ότι το βερνίκι Antigrffiti 1K δεν είναι απορροφητικό όπως τα συνηθισμένα χρώματα.

Μπορεί να εφαρμοστεί σε ήδη βαμμένες επιφάνειες ή σε καινούργιες πορώδεις επιφάνειες από μπετόν, σοβά, πέτρα κλπ. Κατάλληλο για εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Προσώψεις κτιρίων, παιδικά δωμάτια, σχολεία, νοσοκομεία, γραφεία, τσιμεντένια δάπεδα κλπ. Δεν ενδείκνυται η χρήση του ως υπόστρωμα σε γυαλιστερές μεταλλικές, πλαστικές, γυάλινες κτλ επιφάνειες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Δεν προκαλεί αλλοίωση του χρωματισμού της επιφάνειας πάνω στην οποία εφαρμόζεται με την πάροδο του χρόνου. Επιτρέπει την πλήρη αφαίρεση όλων των ειδών βαφής με το νερό, χωρίς να προξενείται φθορά της επιφάνειάς του. Διαθέτει καλή αντοχή στις καιρικές και στις περιβαντολογικές συνθήκες.

Δεν απορροφά υγρασία. Είναι πρακτικά άοσμο. Δεν περιέχει τοξικά υλικά και είναι βιοδιασπώμενο. Δεν αντιδρά χημικά με τα υλικά της επιφάνειας πάνω στην οποία

εφαρμόζεται. Το φιλμ που σχηματίζει είναι ομοιόμορφο χωρίς ρηγματώσεις, φυσαλίδες ή άλλες ατέλειες.

Διαθέτει άριστη πρόσφυση πάνω στο τσιμέντο, στα τούβλα, πάνω σε ήδη βαμμένες επιφάνειες οι οποίες δεν έχουν σαθρά υλικά. Στεγνώνει γρήγορα.

Απλώνεται εύκολα με ρολό , βούρτσα ή ψεκασμό με πιστόλι.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σύσταση:	παραφίνη/ γαλάκτωμα κεριού
Εμφάνιση :	γαλακτερό, λευκό
Διαλυτότητα:	Διαλύεται σε κρύο νερό
Σημείο Τήξης:	~62°C
pH:	7,5-8
Πυκνότητα :	1,00 ± 0,10 gr/ml (ISO 2811.01-02,20°C)
Στερεά μίγματος, κ. β. %:	33 ±1 (ΕΛΟΤ EN ISO 3251-03)
Χρόνος στεγνώματος, στους 20° C, (ανάλογα με την υγρασία του περιβάλλοντος):	
Επιφανειακό :	15-30 λεπτά
Στεγνό στο βάθος :	~2 ώρες

Απόδοση (ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας): 100-250g/m².

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η επιφάνεια που θέλουμε να βάψουμε πρέπει να είναι καθαρισμένη από σαθρά υλικά, σκόνες, και λάδια. Εφαρμόστε το υλικό σε μία έως δυο επιστρώσεις (πριν στεγνώσει πλήρως η πρώτη στρώση), ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας. Το μίγμα δεν χρειάζεται αραίωση.

Σε πολύ απορροφητικές επιφάνειες αντί για αστάρι αραιώστε το πρώτο χέρι σε αναλογία 20-30 % με νερό και εφαρμόστε το δεύτερο χέρι πριν στεγνώσει το πρώτο.

Θερμοκρασία εφαρμογής: 5-35 ° C

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό και απορρυπαντικό.

ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Αποθηκεύεται στο καλά σφραγισμένο από την εταιρεία δοχείο, σε δροσερό και σκιερό μέρος σε θερμοκρασίες 10-25°C για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ-ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Τα εργαλεία καθαρίζονται αμέσως μετά τη χρήση με το αντίστοιχο διαλυτικό, απορρυπαντικό και νερό. Φοράτε πάντοτε την κατάλληλη μάσκα, γάντια και ρούχα. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα. Απαιτείται ειδικός χειρισμός των περισσευμάτων των χρωμάτων ώστε να μην απορρίπτονται με τα οικιακά απορρίμματα. Ζητήστε συμβουλές από την τοπική αυτοδιοίκηση για την διάθεση και αποκομιδή τους. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευθείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.