



Aluminium Epoxy 2K

Εποξειδικό χρώμα με αλουμίνιο 2K

Ειδικό χρώμα με ιδιαίτερη αντιοξειδωτική προστασία λόγω του φυσικού αλουμινίου που περιέχει.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- ✓ Υψηλή πρόσφυση
- ✓ Τέλεια προστασία μεταλλικών επιφανειών
- ✓ Υψηλές χημικές και μηχανικές αντοχές
- ✓ Υψηλή απόδοση
- ✓ Εύκολο στο άπλωμα

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ / ΧΡΗΣΕΙΣ

- ✓ Μεταλλικές κατασκευές
- ✓ Μεταλλικοί σκελετοί
- ✓ Βιομηχανικά κτίρια
- ✓ Μεταλλικές σκάλες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Απόδοση	2.2m ² /kg ανά στρώση
Αραίωση	5-10% Διαλυτικό νίτρου ή διαλυτικό εποξειδικών
Σε βάθος στέγνωμα	3days

(*) Ο ακριβής χρόνος εξαρτάται από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία που επικρατεί κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος.



Προετοιμασία επιφάνειας

- Αφαίρεση της σιλκόνης και των λαδιών που πιθανόν υπάρχουν πάνω στο μέταλλο με ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ Ή ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΩΝ.
- Καλό και στεγνό καθαρίσμα της επιφάνειας εφαρμογής. Καλό γυάλισμα της επιφάνειας με γυαλόχαρτο
- Εφαρμογή του σε δύο στρώσεις σύμφωνα με τις οδηγίες του συγκεκριμένου προϊόντος.



Εφαρμογή

- Ανάδευση του Α συστατικού με το Β συστατικό με αναδευτήρα χαμηλών στροφών για 2-3 λεπτά. Στη συνέχεια αφήνουμε το μείγμα για 30 sec και στη συνέχεια επαναλαμβάνουμε την ανάδευση για 1 λεπτό ακόμα.
- Προσοχή! Πρέπει να αναδευτεί όλη η ποσότητα του Α με το Β συστατικού στην αναλογία που δίνεται σε κάθε σετ. Αν θα πρέπει να εφαρμοστεί μικρότερη ποσότητα τελικού προϊόντος τότε απαιτείται ζύγιση των συστατικών στην ίδια αναλογία κατά βάρος.
- Επίσης, θα πρέπει να προσεχθεί να μην μένει τελικό υλικό (Α+Β) στο δοχείο για περισσότερο από 50 λεπτά χωρίς να δουλεύει, γιατί το υλικό θα αρχίσει να πήζει και θα είναι αδύνατον να δουλεύει στη συνέχεια.
- Εφαρμογή του προϊόντος σε μια ή δύο στρώσεις. Για καλύτερη εργασιμότητα μπορεί να αραιωθεί με 5-10% ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΝΙΤΡΟΥ ή ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΩΝ. Η επόμενη στρώση εφαρμόζεται αφού στεγνώσει η προηγούμενη (πάντα μετά από δοκιμή).
- Προσοχή: Σε θερμοκρασίες άνω των 35°C μπορεί να μειωθεί η πρόσφυση του προϊόντος.



Περιορισμοί

- Να μην εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες κάτω των 5°C ή άνω των 35°C.
- Να μην εφαρμόζεται όταν η σχετική υγρασία είναι άνω του 80%.
- Υγρές επιφάνειες θα πρέπει να αφήνονται να στεγνώσουν καλά πριν από την εφαρμογή.
- Η φρεσκοβαμμένη επιφάνεια θα πρέπει να προστατευτεί από το ψύχος και την υγρασία για τουλάχιστον 24hr.



Αποθήκευση

- Ένα χρόνο σε κλειστό δοχείο και θερμοκρασίες αποθήκευσης μεταξύ από 5°C - 40°C



Aluminium Epoxy 2K

Εποξειδικό χρώμα με αλουμίνιο 2K

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ



Προφυλάξεις

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ Α: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Περιέχει εποξειδικές ενώσεις. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά από κάθε χειρισμό. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό στο ντους. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα συμβουλευθείτε γιατρό.

ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ Β: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε το άτομο στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ, ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕΙΤΕ ΤΟ ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ.



Κατηγορία ΠΟΕ

• Κατηγορία προϊόντος Α/ι (Δ) 'Ειδικά επιχρίσματα δύο συστατικών' της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2004/42/ΕΚ. Οριακή τιμή VOC κατηγορίας: 500gr/lit. Μέγιστη περιεκτικότητα VOC του έτοιμου προς χρήση προϊόντος είναι 499gr/lit. Συμμορφούμενο προϊόν και μετά το έτος 2010 (Phase II).