

Θα χρειαζόμασταν ολόκληρες σελίδες για να αναφέρουμε απλά, που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο εποξικός στόκος. Το εύρος της εφαρμογής του, σε συνδυασμό με την ευκολία χρήσης του, τον καθιστά την πλέον Ιδανική, γρήγορη αλλά ταυτόχρονα και διαχρονική λύση για επισκευές άμεσης ανάγκης, με άριστα αποτελέσματα. Ο εποξικός στόκος, είναι κόλλα κατάλληλη για συγκολλήσεις όλων σχεδόν των υλικών (μέταλλα, κεραμικά, ξύλο, γυαλί, PVC πλαστικό). Κολλάει τα πάντα ακόμη και υγρές επιφάνειες, σκληραίνει μέσα στο νερό και αντέχει πάρα πολύ στον χρόνο αφού ανοιχτεί.

Λόγο των ιδιοτήτων του μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δεξαμενές καυσίμων, νερού, σε καλοριφέρ σε αυτοκίνητα σε σκάφη σε έπιπλα σε σιντριβάνια, σε λούκια, σε μπανιέρες, σε σανίδες θαλάσσης, στον μοντελισμό στην γλυπτική και πολλά άλλα. Πρόσθετα πλεονεκτήματα του είναι ότι, μπορεί να λειανθεί, να επεξεργαστεί, να τρυπηθεί, να διαμορφωθεί, να λιμαριστεί, να τριφτεί, να βαφτεί και να του δώσουμε ότι σχήμα θέλουμε.

Όπως αντιλαμβάνεστε είναι ένα υλικό που πρέπει να γνωρίζουν όλοι όσοι θέλουν να βρискουν λύσεις, και να επιδιορθώνουν κάποιες ζημιές μόνοι τους.

Μπορείτε να βρείτε στην αγορά πολλούς χρωματισμούς για διάφορες εργασίες, και ειδικό εποξικό στόκο για ξύλο, για πλαστικό καθώς επίσης εξειδικευμένο εποξικό στόκο για κάποια συγκεκριμένες εργασίες όπως π.χ. για επισκευή σκαφών.

Εάν δεν έχετε συγκεκριμένες απαιτήσεις από την εργασία που θέλετε να κάνετε, μπορείτε να προμηθευτείτε εποξικό στόκο γενικής χρήσης που έχει άριστα αποτελέσματα σε όλες τις εφαρμογές του. Η συνήθης μορφή του είναι δύο συστατικών Α και Β (συνήθως το Β είναι ο σκληρυντικός)



και συναντώνται στην αγορά σε πάστες που αναμιγνύονται όπως η φωτογραφία πιο πάνω ή σε στικ (σαν πλαστελίνη).



Διαδικασία εφαρμογής

Πριν από την ανάμειξη του στόκου, σας προτείνουμε να καθαρίσετε οποιαδήποτε σκόνη, συντρίμια, λίπη, λάδια, βενζίνη, σκουριά, ή βρωμιά. Για λιπαρές ή ελαιώδεις ουσίες πρέπει να καθαρίζονται καλά πριν από τη συγκόλληση. Εάν χρησιμοποιείτε το στόκο σε μια πισίνα, σε σπα ή σιντριβάνι, αφαιρέστε τυχόν σαθρά υλικά, φύκια ή γλοιώδεις ουσίες από την επιφάνεια. Μία λείανση της επιφάνειας εφαρμογής με γυαλόχαρτο, συμβάλει στη βελτίωση της ικανότητας του στόκου, να σχηματίσει ένα στενό δεσμό με το σημείο εφαρμογής.

Μετά την χρήση κλείστε κατά τα κουτιά του υλικού που περίσσεψε. Για ακόμη καλύτερη προστασία κλείστε τα μέσα σε μία νάιλον σακούλα. Έτσι θα μπορέσετε να τα διατηρήσετε για τουλάχιστον 2 χρόνια.

Κατά την εργασία με τον εποξικό στόκο θα ήταν συνετό να φοράτε προστατευτικά γυαλιά. Επίσης αν κάποιος έχει ευαισθησία στο δέρμα ή πληγή στα δάχτυλα συστήνουμε να μην έχετε επαφή με την κόλλα. Κρατήστε την μακριά από παιδιά.

Η διαδικασία εφαρμογής είναι εξαιρετικά απλή. Πάιρνουμε ίση ποσότητα από κάθε ένα συστατικό και τα αναμιγνύουμε.



Κάθε συστατικό έχει διαφορετικό χρωματισμό. Μετά την μίξη πρέπει το μίγμα να έχει ομοιόμορφο χρωματισμό.



Συμβουλή: μην χρησιμοποιήσετε σπάτουλα ή άλλο εργαλείο για την ανάμιξη και την εφαρμογή του στόκου γιατί εάν στεγνώσει, καθαρίζει πολύ δύσκολα και μάλλον θα το αχρηστεύσετε.

Αμέσως μετά την ανάμιξη το εφαρμόζουμε στο επιθυμητό σημείο. Τα χρονικά περιθώρια είναι συνήθως μικρά για την εφαρμογή του. Θα σας συμβουλευάμε να διαβάσετε τις σχετικές πληροφορίες στην συσκευασία τους γιατί από εταιρεία σε εταιρεία αλλάζουν τα χαρακτηριστικά. Πάντως συνήθως εφαρμόζονται στο πρώτο δεκαπεντάλεπτο μετά την ανάμιξη του και μετά μια ώρα γίνεται σαν σίδερο που μπορείς να το επεξεργαστείς.

Την τοποθετούμε στο σημείο ένωσης ή γεμίματος.

Παρακάτω βλέπετε κόλληση λαμαρίνας σε μάρμαρο για σταθεροποίηση της λαμαρίνας.



Μετά από 20 λεπτά με μισή ώρα αφού τραβήξει η κόλλα μπορούμε να την καλλωπίσουμε με νερό και ένα πινέλο. Για πιο ωραία αποτελέσματα μπορούμε να λειάνουμε την επιφάνεια της με νερό και με το δάχτυλό μας.



Δες τε ακόμη ένα παράδειγμα της εφαρμογής και λείανσης του με νερό και το χέρι σε τρύπια καρότσα αγροτικού.



Επίσης μια εφαρμογή για ένωση PVC πλαστικό με μολυβδοσωλήνα



Εφαρμογή σε καρμπρατέρ.

