



Den Braven



Better
results
through
Knowledge

Τεχνικά Φυλλάδια

Den Braven Epofix Steel

Κόλλα 2 συστατικών σιδήρου



Περιγραφή Προϊόντος

Η DB Epofix Steel είναι ισχυρή εποξειδική κόλλα δύο συστατικών για συγκόλληση μετάλλων. Ιδανική για συγκόλληση σπασμένων εξαρτημάτων σε περιβάλλον υψηλών θερμοκρασιών. Αντέχει σε θερμοκρασίες από -30οC μέχρι +90οC. Αντίσταση σε πίεση μέχρι 3000psi. Ανθεκτική στο νερό, στο πετρέλαιο, στη βενζίνη, στα υγρά ψυγείου και στα περισσότερα χημικά. Προστατεύει από τη διάβρωση.

Πλεονεκτήματα

- Δεν περιέχει διαλύτες, ανθεκτική στο νερό και τη θερμοκρασία, ανθεκτική στις επιθετικές χημικές ουσίες. Αποτρέπει τα βραχικυκλώματα, μετά τη πλήρη ωρίμανση της μπορεί να λειανθεί, να τρυπηθεί και να ανοιχτεί σπείρωμα.

Εφαρμογές

Η DB Epofix Steel χρησιμοποιείται για συγκόλληση υλικών όπως: σίδερο, αλουμίνιο, χαλκό, χυτοσίδηρο, μπρούτζο, ατσάλι, γυαλί, πολλούς τύπους πλαστικών κλπ. Ιδανική και για συνδυασμούς συγκόλλησης των παραπάνω υλικών.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία Εφαρμογής	+5°C till +40°C	
Χημική Βάση		epoxy
Χρόνος Ωρίμανσης	20°C]:135 minutes, Minutes full hardening [20°C	Preliminary hardening :24 hours
Πυκνότητα	A = 1.6 g/cm3, B = 1.8g/cm3	Till -15°C
Αντοχή στον παγετό κατά τη μεταφορά		1/1
Αναλόγια Μίξης		-30°C till +90°C
Θερμοκρασίας Αντοχής		stainless steel 12,0MPa aluminum 12,0MPa plastics 2,0-5,0MPa
Εφελκυστική Αντοχή		

Προετοιμασία και Εφαρμογή

Πριν χρησιμοποιήσετε την DB Epofix Steel διαβάσετε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και χωρίς σκόνες, γράσα ή άλλα λιπαντικά υλικά. Συνιστάται δοκιμή πρόσφυσης του υλικού πριν την εφαρμογή. Αγριέψτε την επιφάνεια με τρίψιμο με κάποιο λειαντικό. Αδειάστε ίση ποσότητα και από τα δύο σωληνάρια και αναμείξτε μέχρι να ομογενοποιηθεί το χρώμα του μείγματος. Εφαρμόστε την έτοιμη κόλλα σε μία από τις επιφάνειες. Πιέστε τα τεμάχια που θα συγκολλήσετε μεταξύ τους και αφήστε τα ακινητοποιημένα μέχρι την πλήρη ωρίμανση.

Καθαρισμός

Το φρέσκο υλικό και τα εργαλεία μπορούν να καθαριστούν με Zwaluw Cleaner (PDS 7.82). Το στεγνό υλικό μπορεί να αφαιρεθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

Χρώματα

- Γκρι

Διάρκεια ζωής

Αποθήκευση μεταξύ +5°C και +25°C υπό σκιά. Η διάρκεια ζωής του DB Epofix Steel είναι 24 μήνες όταν αποθηκευτεί όπως συνιστάται, στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την



Den Braven Hellas S.A.

3rd Metsovou Str, Moschato 183 46 Pireaus

T +30 210-4831140 | F +30 210-4831125 | E info@denbraven.gr

Den Braven

2017-10-03 10:38:54 UTC



Den Braven



Τεχνικά Φυλλάδια

Den Braven Epofix Steel

Κόλλα 2 συστατικών σιδήρου

άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Υγεία & Ασφάλεια

Το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού πρέπει να διαβαστεί και να κατανοηθεί από τον χρήστη πριν την εφαρμογή. Είναι διαθέσιμο στην επίσημη ιστοσελίδα της Den Braven.

Ποιότητα & Εγγύηση

Η Den Braven εγγυάται ότι το προϊόν συμμορφώνεται, μέσα στο χρονικό όριο διάρκειας ζωής, με τις τεχνικές προδιαγραφές του.

Disclaimer

Οι πληροφορίες και γενικές υποδείξεις των παρόντος εγγράφου καδών και των ηλεκτρονικών ή/και ψηφιακών εκδόσεων που αφορούν στην εφαρμογή και στη χρήση των προϊόντων της Den Braven βασίζονται στην σημερινή γνώση και εμπειρία σχετικά με την χρήση και εφαρμογή του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση οι υποδείξεις αυτές αποτελούν ένα γενικό πλαίσιο του οποίου η τήρηση εξαρτάται απόλυτα και συνδέεται με την εκ μέρους του χρήστη αφενός μεν χρήση ή/και εφαρμογή του προϊόντος σύμφωνα με τον σκοπό του και αφετέρου με την ασφαλή και κατάλληλη φύλαξη και αποθήκευση αυτού. Η Den Braven κατέβαλε κάθε προσπάθεια διασφάλισης της εγκυρότητας των πληροφοριών των παρόντος, δεν φέρει όμως καμία ευβύνη για τις τυχόν παραλείψεις ή/και τις συνέπειες εκ της εφαρμογής και χρήσης του προϊόντος και δη εκ των διαφορετικών συνθηκών εφαρμογής, των υλικών, των υποστρωμάτων κλπ. Η Den Braven δεν παρέχει οιαδήποτε εγγύηση σχετικά με την εμπορευόμαστρα ή την καταληλότητα ή τον σκοπό αγοράς και χρήσης του προϊόντος, ως εκ τούτου καμία απότιμη κατά της Den Braven δεν μπορεί να θεμελιωθεί στη βάση των αναγραφόμενων πληροφοριών, γενικών υποδείξεων ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Το παρόν δεν αποτελεί, ούτε μπορεί να εμπνευσθεί ως οιαδήποτε μορφή εγγύησης του προϊόντος και των χαρακτηριστικών ή/και ιδιοτήτων του, ούτε συνεπάγεται οιαδήποτε μορφή συμβατικής δέσμευσης, ούτε αποτελεί συνομολογημένη ιδιότητα του προϊόντος. Ουδεμία ευθύνη της Den Braven στο πλαίσιο του παρόντος εγγράφου ή/και εξηπτώς αυτού μπορεί να γίνει δεκτή. Ο αγοραστής χρήστης αναγνωρίζει και αποδέχεται ότι η επιλογή του προϊόντος εκ μέρους του ουδέλλως σχείζεται με το παρόν έγγραφο και περαιτέρω αναγνωρίζεται και αποδέχεται ότι αποθηκεύει, χρησιμοποιεί και εφαρμόζει το προϊόν με αποκλειστικά δική του ευθύνη. Ο αγοραστής –χρήστης φορείται να ενημερώνεται για το προϊόν και τη χρήση του από το σχετικό έγγραφο οδηγιών, καθώς και ιδίως για τις δικές του δοκιμές σχετικές με την καταληλότητα και το σκοπό χρήσης, δεδομένου ότι μόνον εκείνος γνωρίζει τις ακριβείς ανά περίπτωση, συνθήκες εφαρμογής, υλικών κλπ.. Η Den Braven δεν φέρει καμία ευθύνη για ακατάληλη χρήση ή/και εφαρμογή ή/και διάθεση του προϊόντος εκ μέρους των αγοραστών- χρηστών. Ολες οι παραγγελίες του προϊόντος γίνονται δεκτές και διέπονται υπό τους εκάστοτε όρους της Den Braven περί πώλησης και παράδοσης που αναρτώνται στην ιστοσελίδα της. Το παρόν έγγραφο αναθεωρήθηκε για τελευταία φορά 30/1/2014.



Den Braven

Den Braven Hellas S.A.

3rd Metsovou Str, Moschato 183 46 Pireaus

T +30 210-4831140 | F +30 210-4831125 | E info@denbraven.gr

2017-10-03 10:38:54 UTC

Better
results
through
Knowledge