



Φύλλο Τεχνικών Ιδιοτήτων

Hybriseal 540

Σφραγιστικό υβριδικής βάσης και συγκολλητικό υψηλού μέτρου ελαστικότητας

Εγκρίσεις / Πρότυπα

CE F25HM

**Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

Χημική βάση	Υβρίδιο πολυουρεθάνης
Πυκνότητα	1,36 g/ml
Σκληρότητα Shore - A	35 Shore A (DIN 53505)
Μετακίνηση Αρμού	25%
Μέτρο Ελαστικότητας	0,9 MPA/N/mm ²)
Επιμήκυνση Θραύσης	350%
Χρόνος Δημιουργίας Επιδερμίδας	35 λεπτά σε 23°C/50% RH
Ταχύτητα Ωρίμανσης	2mm/μέρα σε 23°C/50% RH
Θερμοκρασία Εφαρμογής	+5°C έως +35°C
Διάρκεια αποθήκευσης +5°C ως +25°C	12 μήνες
Θερμοκρασία Λειτουργίας (μετά την ωρίμανση)	-30°C έως +80°C
Αντοχή στο παγετό κατά την μεταφορά	Μέχρι -15°C

Περιγραφή Προϊόντος

Το Zwaluw Hybriflex 540 είναι ενός συστατικού, υβριδικό σφραγιστικό, πολλαπλών εφαρμογών, χαμηλού μέτρου ελαστικότητας για αρμούς κτηρίων.

Πλεονεκτήματα - Χαρακτηριστικά

- ▶ Υψηλού μέτρου ελαστικότητας
- ▶ Πολύ ελαστικό
- ▶ ISO 11600
- ▶ Αντοχή στο νερό, γράσα, λάδια, καύσιμα, θαλασσινό νερό και στον παγετό

Εφαρμογές

- ▶ Χρησιμοποιείται για αρμούς διαστολής κτηρίων από σκυρόδεμα, τούβλα και τοιχοποιία.
- ▶ Σε γενικές γραμμές το Zwaluw Hybriseal 540 έχει καλή πρόσφυση, ακόμη και χωρίς αστάρι, στο σκυρόδεμα, πλινθοδομή, βαμμένο ξύλο, γυαλί, γυάλινα υποστρώματα, αλουμίνιο, χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, πλαστικά όπως πολυεστέρα και uPVC.

Περιορισμοί

Δεν συνιστάται για χρήση κάτω από το νερό, για PE, PP, PC, PMMA, PTFE, νεοπρένιο και ασφαλτούχες επιφάνειες. Δεν βάζεται με αλκυδικά χρώματα.

Προετοιμασία και εφαρμογή

Πριν χρησιμοποιήσετε Zwaluw Hybriseal 540 διαβάστε το Φύλλο 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.

Καθαρίστε τις επιφάνειες καλά με Zwaluw Cleaner (PDS 7.82). Εφαρμόστε με επαγγελματικό πιστόλι Zwaluw Caulking Gun (PDS 7.01).

Σχεδιασμός Αρμού

Ο σχεδιασμός του αρμού θα έχει καθοριστικό ρόλο στο πως το υλικό θα ανταπεξέλθει στα φορτία που θα δημιουργηθούν κατά τις εναλλαγές της θερμοκρασίας περιβάλλοντος, των ανεμοπιέσεων κλπ. Πρέπει να έχει το ανάλογο πλάτος με βάθος για να λειτουργήσει σωστά. Ως γενικός κανόνας και μέχρι τα 10 mm αρμού, η αναλογία είναι 1:1 με min βάθους τα 5 mm. Για αρμούς μεγαλύτερους από τα 10 mm η αναλογία είναι 1:2 με min βάθους τα 10 mm και max τα 15 mm. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στο τεχνικό μας τμήμα.

Καθαρισμός

Το φρέσκο υλικό και τα εργαλεία μπορούν να καθαριστούν με Zwaluw Cleaner (PDS 7.82).



Den Braven



Φύλλο Τεχνικών Ιδιοτήτων

Χρωματισμοί

Λευκό, Γκρι Τοιμέντου, Σκούρο Γκρι, Μπεζ Σκούρο, Μπεζ, Καφέ

Συσκευασία

290 ml φυσίγγια / 600 ml σαλάμια

Αποθήκευση

Αποθήκευση μεταξύ +5°C & +25°C υπό σκιά. Η διάρκεια ζωής του Zwaluw Hybriseal 540 (σαλάμι) είναι 12 μήνες όταν αποθηκευτεί όπως συνιστάται, στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

Υγιεινή & Ασφάλεια

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

Εγγυηση & Συμμόρφωση

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

Νομικές Σημειώσεις

Οι πληροφορίες και γενικές υποδείξεις του παρόντος εγγράφου καθώς 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 του παρόντος, δεν φέρει όμως καμία ευθύνη 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 σχετική με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητα ή τον σκοπό αγοράς και χρήσης του προϊόντος, ως εκ τούτου καμία απαίτηση 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 ερμηνευθεί 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 εξαιτίας αυτού μπορεί να γίνει δεκτή. Ο αγοραστής-χρήστης αναγνωρίζει και αποδέχεται ότι η επιλογή του προϊόντος εκ μέρους του ουδώς σχετίζεται με το παρόν έγγραφο και περαιτέρω αναγνωρίζεται και αποδέχεται ότι αποθηκεύει, χρησιμοποιεί και εφαρμόζει το προϊόν με αποκλειστικά δική του ευθύνη. Ο αγοραστής-χρήστης οφείλει να ενημερώνεται για το προϊόν και τη χρήση του από το σχετικό έγγραφο οδηγιών, καθώς και ιδίως να διενεργεί τις δικές του δοκιμές σχετικές με την καταλληλότητα 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 ακατάλληλη χρήση ή/και εφαρμογή ή/και διάθεση του προϊόντος εκ μέρους των αγοραστών-χρηστών. Η Den Braven δεν ευθύνεται για τις συνθήκες διακίνησης, αποθήκευσης και φύλαξης του προϊόντος. Όλες 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.