



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Star Silicone Starseal

Όξινη σιλικόνη με μεγάλη ελαστικότητα



Περιγραφή προϊόντος

Η Silicone Starseal είναι ενός συστατικού σιλικόνη για πολλαπλές εφαρμογές. Μετά την εφαρμογή της ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία σχηματίζοντας μία μόνιμη ελαστική σφράγιση. Εξαιρετική αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία και τις καιρικές συνθήκες.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Σφραγιστικό πολλαπλών εφαρμογών
- Μόνιμα ελαστική
- Εξαιρετική αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία και τις καιρικές συνθήκες, το νερό και την υγρασία
- Ανθεκτική στην μούχλα

Εφαρμογές

Η Silicone Starseal χρησιμοποιείται για σφράγιση σε συστήματα υαλοπινάκων, αρμούς σύνδεσης σε κτήρια, κουζίνες, μπάνια.

Παρατήρηση (1)

Η συμβατότητα με τις ακμές διπλών υαλοπινάκων δεν είναι εξασφαλισμένη καθώς κάθε συγκολλητικό υλικό έχει άλλη σύνθεση, για αυτό τον λόγο θα πρέπει να γίνεται πάντα δοκιμή. Οι συμβουλές σχετικά με την συμβατότητα των υλικών βασίζονται στην εμπειρία μας και για αυτό τον λόγο συστήνεται δοκιμή πριν την εφαρμογή.

Οδηγίες χρήσης

Ο σχεδιασμός του αρμού παίζει καθοριστικό ρόλο στην σωστή λειτουργία του υλικού για το πως 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 δελτίο TB122013-001 διαστάσεις αρμού στην ιστοσελίδα μας www.denbraven.gr ή στο τεχνικό μας τμήμα.

Πρόσθετη πληροφορία

Αντοχή στον παγετό κατά τη μεταφορά		Up to -15°C
Δημιουργία επιδερμίδας	DBTM 16	5-6 minutes @ +23°C/50% RH
Επιμήκυνση θραύσης	DIN 53504 S2	520%
Εφελκυστική αντοχή	DIN 53504 S2	1,30 N/mm ²
Θερμοκρασία αντοχής		-40°C to +180°C
Θερμοκρασία εφαρμογής		+5°C to +40°C
Μέτρο ελαστικότητας 100 %	DIN 53504 S2	0,30 N/mm ²
Πυκνότητα	ISO 1183-1	0,96 g/ml
Ροή	ISO 7390	< 2 mm
Σκληρότητα Shore-A	DIN 53505	15
Ταχύτητα εφαρμογής	@ Ø3 mm/6,3 bar	700 g/min
Χημική βάση		Acetoxy
Χρόνος ωρίμανσης	@ +23°C/50% RH	2mm/24 hours

Αυτές οι τιμές είναι τυπικές ιδιότητες

Περιορισμοί

- Δεν είναι κατάλληλο για PE, PP, PC, PMMA, PTFE, μαλακά πλαστικά, νεοπρένιο και ασφαλτικά υποστρώματα



Den Braven

Bostik Hellas SA
Μετσόβου 3, 183 46 ΜΟΣΧΑΤΟ, ΠΕΙΡΑΙΑΣ
T +30 2104831140 | E info@bostik.gr

07-06-2019
09:39:24
UTC



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Star Silicone Starseal

Οξίνη σιλικόνη με μεγάλη ελαστικότητα

- Δεν συνιστάται για PE, PP, PTFE, υλικά ασφαλτικής βάσης. Δεν συνιστάται για εφαρμογές σε τσιμέντο, μάρμαρο, μόλυβδο, χαλκό, και γαλβανισμένες επιφάνειες

Προετοιμασία και εφαρμογή

Θερμοκρασία εφαρμογής +5°C έως +40°C (περιβάλλοντος και επιφάνειας). Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και χωρίς σκόνες, γράσα ή άλλα λιπαντικά υλικά. Καθαρίστε την επιφάνεια με Zwaluw Cleaner. Η Silicone Starseal έχει εξαιρετική πρόσφυση χωρίς την χρήση ασταριού στις περισσότερες λείες επιφάνειες. Σε πορώδεις επιφάνειες χρησιμοποιήστε αστάρι Zwaluw Primer B1. Συνιστάται δοκιμή πρόσφυσης του υλικού πριν την εφαρμογή. Χρησιμοποιήστε Zwaluw Finisher για την μορφοποίηση του αρμού.

Συμβατότητα με βαφές

Η Silicone Starseal δεν βάφεται. Συνιστάται η κάλυψη των άκρων του αρμού με χαρτοταινία για να προστατευτεί η επιφάνεια που θα βαφτεί μετά την εφαρμογή της σιλικόνης.

Καθαρισμός

Το φρέσκο υλικό και τα εργαλεία μπορούν να καθαριστούν με Zwaluw Cleaner. Το στεγνό υλικό μπορεί να αφαιρεθεί μόνο με μηχανικά μέσα. Τα χέρια μπορούν να καθαριστούν με καθαριστικά μαντηλάκια Zwaluw Wipes.

Χρώματα

- Διάφανο
- Καφέ
- Γκρι
- Λευκό
- Μαύρο

Συσκευασία

- Φυσίγγιο

Για τεχνικές πληροφορίες, παρακαλούμε απευθυνθείτε στη σελίδα του προϊόντος

Διάρκεια ζωής

Στην κλειστή αρχική συσκευασία μεταξύ +5°C και +25°C, η διάρκεια ζωής μέχρι 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο σε στεγνό μέρος.

Πιστοποιητικά

A+ French VOC Regulation
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S S1

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.

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.