



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Tectane Tectane 452

Σφραγιστικό & συγκολλητικό ενός συστατικού, υψηλού μέτρου ελαστικότητας που ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία



Περιγραφή προϊόντος

Το Tectane 452 είναι υψηλής ποιότητας, επαγγελματικό, πολυουρεθανικό σφραγιστικό υψηλού μέτρου ελαστικότητας που ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία. Το Tectane 452 είναι εύκολο στην εφαρμογή με πιστόλι, με εξαιρετική πρόσφυση.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική πρόσφυση
- Υψηλή εφελκυστική αντοχή
- Μόνιμα ελαστικό
- Βάφεται με χρώματα υδατικής βάσης και 2 συστατικών

Εφαρμογές

Το Tectane 452 χρησιμοποιείται για αρμούς σύνδεσης δαπέδων και τοίχων εσωτερικά και εξωτερικά και για ελαστική συγκόλληση. Σε μεταλλικές κατασκευές, σε προκατασκευασμένα σπίτια, οχήματα, container, ψυγεία, αυτοκινούμενα, τροχόσπιτα, τρένα, αεροπλάνα.

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 10mm αρμού, η

αναλογία είναι 1:1 με min βάθους τα 5mm. Για αρμούς μεγαλύτερους από τα 10mm η αναλογία είναι 1:2 με min βάθους τα 10mm και max τα 15mm. 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	@ + 23°C/50% RH	70 minutes
Διατρητική αντοχή		1,50 N/mm ² 14 days curing
Επιμήκυνση θραύσης	ISO 8339	500%
Εφελκυστική αντοχή	DIN 53504 S2	1,00 N/mm ²
Θερμοκρασία αντοχής		- 30°C to + 70°C
Θερμοκρασία εφαρμογής		+ 5°C to + 40°C
Ιξώδες		Thixotropic
Μέτρο ελαστικότητας 100 %	DIN 53504 S2	0,60 N/mm ²
Μετακίνηση αρμού		25%
Πυκνότητα	ISO 1183-1	1,22 g/ml
Ροή	ISO 7390	< 3mm
Σκληρότητα Shore-A	DIN 53505	42 Shore A
Ταχύτητα εφαρμογής	@ Ø4 mm/3 bar	120 g/min
Χημική βάση		Polyurethane
Χρόνος ωρίμανσης	@ + 23°C/50% RH	3,5mm/24 hours

Αυτές οι τιμές είναι τυπικές ιδιότητες και μπορεί να διαφέρουν +/- 3%

Περιορισμοί

- Δεν είναι κατάλληλο για PE, PP, PC, PMMA, PTFE, μαλακά πλαστικά, νεοπρένιο και ασφαλτικά υποστρώματα
- Δεν είναι κατάλληλο σε συνδυασμό με χλωριούχα (πισίνες)



Den Braven

Den Braven Hellas A.E.
Μετσόβου 3, 183 46 ΜΟΣΧΑΤΟ, ΠΕΙΡΑΙΑΣ
+30 2104831140 info@denbraven.gr

05-03-2018 17:15:50 UTC



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Tectane Tectane 452

Σφραγιστικό & συγκολλητικό ενός συστατικού, υψηλού μέτρου ελαστικότητας που ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία.

- Ελαφρά κιτρίνισμα μπορεί να προκύψει με λευκό σφραγιστικό εκτεθεί σε υπεριώδη ακτινοβολία

Προετοιμασία και εφαρμογή

Πριν χρησιμοποιήσετε το Tectane 452 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. Εφαρμόστε με επαγγελματικό πιστόλι Zwaluw Caulking Gun.

Συμβατότητα με βαφές

Το Tectane 452 είναι συμβατό με χρώματα υδατικής βάσης και 2 συστατικών. Η βαφή με συνθετικά χρώματα μπορεί να προκαλέσει καθυστέρηση στην ωρίμανσή του. Συνιστάται δοκιμή πριν την βαφή. Για καλύτερα αποτελέσματα συνιστάται να τριφτεί η επιφάνεια με Scotch-Brite και να βαφτεί τις πρώτες μέρες μετά την εφαρμογή του σφραγιστικού.

Καθαρισμός

Το στεγνό και φρέσκο υλικό και τα εργαλεία μπορούν να καθαριστούν με Zwaluw Cleaner.

Χρώματα

- 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 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο σε στεγνό μέρος.

Πιστοποιητικά

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 20HM
	ISEGA
	A+ (Eurofins ISO 16000) NF P 85-610 DIN EN ISO 846

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 συνυπολογισμένη 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



Den Braven

Den Braven Hellas A.E.
Μετσόβου 3, 183 46 ΜΟΣΧΑΤΟ, ΠΕΙΡΑΙΑΣ
+30 2104831140 info@denbraven.gr

05-03-2018 17:15:50 UTC



Den Braven

Τεχνικά Φυλλάδια

Tectane Tectane 452

Σφραγιστικό & συγκολλητικό ενός συστατικού, υψηλού μέτρου ελαστικότητας που ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία

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 A.E.
Μετσόβου 3, 183 46 ΜΟΣΧΑΤΟ, ΠΕΙΡΑΙΑΣ
+30 2104831140 info@denbraven.gr

05-03-2018 17:15:50 UTC