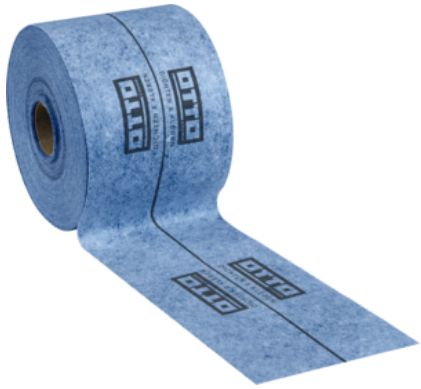
Τεχνικό φύλλο δεδομένων

OTTOFLEX® Σφραγιστική ταινία

★★★★★ PREMIUM

Η premium ταινία σφράγισης για βέλτιστη εφαρμογή

Ειδική ελαστομερής ταινία με πλήρη επικάλυψη και στις δύο πλευρές | Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους | OFDB



Ιδιότητες

- Ιδιαίτερα ελαστικό, ανθεκτικό στη γήρανση και στη διάρρηξη
- Συμβατό με τις συνήθεις κόλλες πλακιδίων και με επιστρώσεις χωρίς διαλύτες
- Συμβατό με στεγανωτικά και κόλλες OTTO
- Ασφαλής σύνδεση ρευστό φύλλο OTTOFLEX® / σφραγιστικά κονιάματα / μεμβράνη στεγανοποίησης / μεμβράνη στεγανοποίησης και αποσύνδεσης
- Σήμανση πτυχής για βέλτιστη επεξεργασία
- Κλίμακα μέτρησης
- Χαρτοκιβώτιο μεταφοράς

Πεδία εφαρμογής

- Σφραγιστικό ενώσεων σε υγρούς χώρους και μπάνια κάτω από κεραμικά πλακίδια και φυσική πέτρα
- Σφράγιση στις ακμές των άκρων ή στα σημεία μετάβασης των εξαρτημάτων
- Σφράγιση σε γωνίες για γεφύρωση ρωγμών και αρμών

Πρότυπα και έλεγχοι

- Έλεγχος βάσει των κατευθυντήριων αρχών ελέγχου για χορήγηση ενός γενικού υπηρεσιακού πιστοποιητικού ελέγχου για υγρά υλικά σφράγισης σε συνδυασμό με επιστρώσεις πλακιδίων και πλακών, τμήμα 3.5.6 (έκδοση Σεπτέμβριος 2004) - Εφαρμογή πίεσης νερού 3,0 bar επί 7 ημέρες
- Πληροί τις κατηγορίες επίδρασης νερού W0-I, W1-I, W2-I και W3-I για κατηγορία κινδύνου R1-I κατά DIN 18534
- Πληροί την κατηγορία επίδρασης νερού W1-B για τις κατηγορίες κινδύνου R0-B και R1-B για τη θέση δεξαμενής S1-B και S2-B κατά DIN 18535
- Ανήκει στις κατηγορίες αντοχής σε υγρασία A0 και B0 κατά ZDB και abP A, B, C
- Πληροί τις κατηγορίες καταπόνησης W1, W2, W3, W4, W5 και W6 κατά ÖNORM B 3407
- Γαλλικό VOC, Κατηγορία εκπομπών A+
- EMICODE® EC 1 Plus - πολύ χαμηλές εκπομπές

Τεχνικά στοιχεία

Αντοχή σε εφελκυσμό κατά DIN EN ISO 527-3 για μήκος δοκιμής 15mm [N]	~ 25
Φορτίο διάρρηξης κατά μήκος για δοκιμές σε μήκος 15 mm [N]	~ 120
Επιμήκυνση θραύσης εγκάρσια (DIN EN ISO 527-3) [%]	~ 300
Αντοχή σε θερμοκρασία από/έως [°C]	- 30 / + 90
Αδιαπερατότητα σε νερό DIN EN 1928 (Vers.B) [bar]	≥ 1,5

Hermann Otto GmbH
Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Γερμανία
+49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.com/gr

Τμήμα Τεχνολογίας Εφαρμογών
+49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de

ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΚΟΛΛΗΣΗ

Ισοδύναμο πάχος στρώματος αέρα για διάχυση υδρατμών SD [m]	~ 16
Συνολικό πάχος [mm]	+ 0,66
Βάρος υλικού [g/m²]	~ 360
Χρώμα	μπλε
Σταθερότητα σε αποθήκευση στους 23 /50 % σχ. υγρ. [μήνες]	24 [1]

1) από την παραγωγή

Αυτές οι τιμές δεν προορίζονται για τον καθορισμό προδιαγραφών. Πριν από τον καθορισμό προδιαγραφών απευθυνθείτε στην OTTO-CHEMIE.

Ειδικές υποδείξεις

Στο σφραγιστικό φύλλο OTTOFLEX® μπορούν να εφαρμοστούν απευθείας επιστρώσεις χωρίς διαλύτες (π.χ. ρευστό φύλλο OTTOFLEX®), κόλλες πλακιδίων και σφραγιστικά αρμών σιλικόνης. Συνιστούμε το OTTOSEAL® S 100 για την ελαστική σφράγιση κεραμικών πλακιδίων και τα OTTOSEAL® S 70, OTTOSEAL® S 80, OTTOSEAL® S 130 ή OTTOSEAL® S 140 για μάρμαρο και φυσική πέτρα.
Οι διαβαθμίσεις (μέτρα) αποτελούν απλά βοηθήματα για προσανατολισμό και όχι δεσμευτικά στοιχεία διαστάσεων.

Υποδείξεις εφαρμογής

Απλώστε το ρευστό φύλλο / τα σφραγιστικά κονιάματα ανάλογα με το πλάτος της σφραγιστικής ταινίας σε ένα υπόστρωμα, το οποίο έχετε περάσει προηγουμένως με αστάρι OTTOFLEX®. Τοποθετήστε τη σφραγιστική ταινία στο φρέσκο ρευστό φύλλο / σφραγιστικά κονιάματα και φροντίστε να υπάρχει αλληλεπικάλυψη 5 cm.
Κολλήστε στο σφραγιστικό φύλλο OTTOFLEX® / στη μεμβράνη στεγανοποίησης και αποσύνδεσης την κατάλληλα κομμένη ταινία στεγανοποίησης OTTOFLEX® (συν από τουλ. 5 cm ζώνες αλληλεπικάλυψης) στο κέντρο πάνω από τους αρμούς κίνησης και στο κέντρο πάνω από τις συνδέσεις ραφής της μεμβράνης στεγανοποίησης και αποσύνδεσης OTTOFLEX® με OTTOCOLL® M 500 ή OTTOCOLL® M 595 και λειάνετε το περίσσιο υλικό από τα σημεία μετάβασης.
Εξαιτίας των πολλών πιθανών επιδράσεων κατά την επεξεργασία και εφαρμογή, ο χρήστης πρέπει να εκτελεί πάντα μια δοκιμαστική επεξεργασία και εφαρμογή.

Συσκευασία παράδοσης

Περιγραφή	πλάτος σφράγισης	Μονάδα παραγγελίας (ΒΕ)	Τεμάχιο / Παλέτα	Κωδικός παραγγελίας
10. ταινία	10 cm	1 ρολό των 10 m	420	OFDB-10/10
10. ταινία	10 cm	1 ρολό των 50 m	100	OFDB-10/50
12. ταινία	12 cm	1 ρολό των 10 m	420	OFDB-12/10
12. ταινία	12 cm	1 ρολό των 50 m	100	OFDB-12/50

Απόρριψη

Τα υπολείμματα του προϊόντος μπορούν να απορριφθούν ως ανάμεικτα πλαστικά μαζί με τα λοιπά απόβλητα των εργασιών. Οι συσκευασίες (χαρτόκουτα, πλαστικές μεμβράνες) είναι ανακυκλώσιμες και πρέπει να διατίθενται για ανακύκλωση.

Υποδείξεις μάρκας

Το EMICODE® είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν του φορέα GEV e. V. (Düsseldorf)

Εγγύηση για ελαττώματα

Οι παραπάνω πληροφορίες και οι τεχνικές συμβουλές μας για την εφαρμογή, είτε προφορικές είτε γραπτές είτε βασιζόμενες σε δοκιμές, παρέχονται σύμφωνα με τις καλύτερες δυνατές γνώσεις μας και αποτελούν μη δεσμευτικές υποδείξεις, μεταξύ άλλων και ως προς τα δικαιώματα ιδιοκτησίας τρίτων. Οι πληροφορίες του παρόντος δεν απαλλάσσουν τον εκτελούντα την επεξεργασία από τη διενέργεια των δικών του δοκιμών των προϊόντων μας όσον αφορά την καταλληλότητά τους για τις προβλεπόμενες εφαρμογές και σκοπούς. Η εφαρμογή, η χρήση και η επεξεργασία των προϊόντων μας και των προϊόντων που κατασκευάζονται βάσει των τεχνικών μας συμβουλών εφαρμογής δεν εμπίπτει στις δικές μας δυνατότητες ελέγχου και αποτελούν αποκλειστική ευθύνη του εκτελούντος την επεξεργασία. Εάν η εφαρμογή για την οποία χρησιμοποιούνται τα προϊόντα μας υπόκειται σε υποχρέωση έκδοσης επίσημης έγκρισης, υπεύθυνος για την απόκτηση των εν λόγω εγκρίσεων είναι ο χρήστης. Διατηρούμε το δικαίωμα προσαρμογής του προϊόντος βάσει της τεχνολογικής προόδου και των νέων εξελίξεων. Κατά τα λοιπά, παραπέμπουμε στους Γενικούς Όρους Πωλήσεών μας, ειδικότερα όσον αφορά τυχόν ευθύνη για ελαττώματα. Μπορείτε να βρείτε τους Γενικούς Όρους Πωλήσεων στη διεύθυνση www.otto-chemie.de.