

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikaplan® WP Tape System

ΤΑΙΝΙΑ ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ SIKAPLAN® WP

????????? ??????????

Το Sikaplan® WP Tape-200 είναι στεγανοποιητική και σφραγιστική ταινία βάσεως PVC με τροποποιημένες ιδιότητες για τερματισμό και σταθεροποίηση μεμβρανών Sikaplan® WP.

?????????

Ως ταινία στεγανοποίησης και σφράγισης, που μπορεί να θερμανθεί, συνδυαστικά με μεμβράνες στεγανοποίησης Sikaplan® WP - Σειρές 1100, 2101 και 2110, βάσεως PVC.

Η ταινία Sikaplan® WP Tape-200 χρησιμοποιείται για σύνδεση των μεμβρανών Sikaplan® WP στο υπόστρωμα, αλλά και μεταξύ τους σε ακμές και τερματισμούς, διατηρώντας υψηλής ποιότητας και στεγανότητας σφράγιση. Είναι ειδικά σχεδιασμένη για στεγανοποίηση υψηλής απόδοσης σε διατομές σηράγγων και για ασφαλή τερματισμό συστημάτων μεμβρανών Sikaplan® WP.

????????????????? / ??????????????????

- Πολύ καλές ιδιότητες συγκολλησιμότητας
- Μακροπρόθεσμη αντοχή σε νερό
- Βελτιστοποιημένη εργασιμότητας, θερμοσυγκολλούμενη
- Βελτιστοποιημένη ευκαμψία, και επιπλέον εφελκυστική αντοχή και πολυ-αξονική επιμήκυνση
- Εύκαμπτη ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Αποτρέπει την πλευρική διείσδυση νερού

?????????? / ????????

- Δοκιμή υδροστατικής πίεσης για επιβεβαίωσης της λειτουργικότητας σύμφωνα με Schällicke, H. και Gerstewitz, T. από MFPA Βαϊμάρη, Γερμανία - Αναφορά δοκιμής No. B 16.14.047.05

?????????????? ????????????

?????????	PVC-P	
??????????????	Μέγεθος ρολού	200mm (πλάτος) × 20m (μήκος)
?????????? / ??????	Ταινία Sikaplan® WP Tape-200, ομοιογενής, σε ρολά	
	Πάχος	2 mm συμπεριλαμβάνοντας στρώση σήμανσης πάχους 0,6mm
	Χρώμα	στρώση σήμανσης - λευκό κάτω στρώση βάσης - μαύρο
??????	2,00 mm (-5 %/+10 %)	(EN 1849-2)
?????????? ?????	18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	

???????? ????????????

Τα ρολά πρέπει να αποθηκεύονται στην αρχική τους συσκευασία, σε δροσερές και ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και 35 °C. Πρέπει να προστατεύονται από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή, το χιόνι, τον πάγο, κ.τ.λ.

Μη στοιβάζετε παλέτες με ρολά κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση.

???????? ????????????

???????????????????? > 14 N/mm² (EN ISO 527)

????? ?????????????????? ?? ?????????? ≤ 20 N/mm² (EN ISO 527)

????????????? ≥ 300 % (διαμήκης / εγκάρσια κατεύθυνση) (EN ISO 527)

?????? ?? ?????????? ≥ 42 kN/m (V = 50mm/min) (ISO 34 Μέθοδος B)

?????????????? ?? ?????? Τάξεως E (EN ISO 11925-2 / EN 13501-1)

?????????????? ?????????????? -10 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη

????????????

???????? ??????????????

Το Sikaplan® WP Tape System αποτελείται από ταινία τροποποιημένου PVC και εποξειδική ρητίνη Sikadur®-31 EF ή Sikadur-Combiflex® Adhesive.

Ένας τύπος ταινίας είναι διαθέσιμος:

- Sikaplan® WP Tape-200 (πλάτος: 200mm)

Κατάλληλα συγκολλητικά είναι:

- Sikadur®-31 EF

ή το συγκολλητικό Sikadur-Combiflex® Adhesive

Σημείωση: Η διάταξη του συστήματος όπως περιγράφεται ανωτέρω πρέπει πάντα να τηρείται και δεν επιτρέπεται αλλαγή της.

Βοηθητικά προϊόντα:

- Sikaplan® WP Συστήματα Μεμβρανών

- Καθαριστικό ραφών Sarna Seam Cleaner

???????????????

Το Sikaplan® WP Tape System είναι συμβατό με πολυμερείς μεμβράνες των σειρών Sikaplan® WP 1100, Sikaplan® WP 2101 και Sikaplan® WP 2110.

???????????????? ??????????????

???????????????

~1,0 kg/m ρητίνης Sikadur®-31 EF

Σημείωση: Η κατανάλωση εξαρτάται από την τραχύτητα του υποστρώματος, το μέγεθος των εκτεθειμένων αδρανών, το απαιτούμενο πάχος, κ.τ.λ.

???????????????? ??????????????????

+5 °C ελάχιστη / +55 °C μέγιστη

Για εφαρμογές σε θερμοκρασίες κάτω των +5 °C, απαιτούνται ειδικά προστατευτικά μέτρα σύμφωνα με τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς και τις οδηγίες της Sika.

???????????? ??????????????

???????????? ??????????????????

Το υπόστρωμα πρέπει να προετοιμάζεται μηχανικά, π.χ. με αμμοβολή, με στόχο την απομάκρυνση τηςτσιμεντοεπιδερμίδας, φθαρμένου σκυροδέματος, παλαιών επιστρώσεων και χαλαρών σωματιδίων, με στόχο την επίτευξη καθαρής και ανοιχτής δομής επιφάνειας. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό ή κορεσμένο από υγρασία, αλλά στεγνό επιφανειακά (ματ όψη). Η θερμοκρασία υποστρώματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου και θα πρέπει να αποφεύγονται συνθήκες συμπύκνωσης επί του φρέσκου εφαρμοσμένου υλικού.

Εφαρμογή συγκολλητικού

Παρακαλούμε ανατρέξτε στο σχετικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για το συγκεκριμένο συγκολλητικό που θα εφαρμοστεί.

?????? ????????? / ????????

Για λεπτομερείς πληροφορίες παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200.

Εφαρμογή ταινίας

- Καθαρίστε την επιφάνεια της κάτω, μαύρης πλευράς της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200 με Sarna Seam Cleaner.
- Εφαρμόστε το μείγμα ρητίνης Sikadur® -31 EF πάνω στο προετοιμασμένο υπόστρωμα
- Εφαρμόστε την ταινία Sikaplan® WP Tape-200 εντός του χρόνου ενέργειας της ρητίνης. Πιέστε την ταινία σταθερά, χωρίς να εγκλωβίζετε αέρα εντός της μάζας του συγκολλητικού.

Για κατακόρυφες ή εφαρμογές οροφής, η ταινία Sikaplan® WP Tape-200 πρέπει να υποστηρίζεται μέχρι το συγκολλητικό να σκληρύνει για να αποτραπεί η αποκόλλησή του και να διασφαλιστεί επαρκής πρόσφυση.

Σύνδεση των άκρων της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200

- Τα άκρα της ταινίας ενώνονται με θερμοσυγκόλληση. Οι περιοχές που θα συγκολληθούν θα πρέπει να προετοιμάζονται εκτραχύνοντας την μαύρη επιφάνεια της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200 με λειαντικό πανάκι τύπου scotch brite ή λεπτό γυαλόχαρτο.
- Η ρητίνη Sikadur®-31 EF πρέπει να εφαρμόζεται στην προετοιμασμένη επιφάνεια που θα συγκολληθεί για να αποτραπεί η διείσδυση νερού πριν εφαρμοστεί στην προετοιμασμένη επιφάνεια σκυροδέματος. Οι επικαλύψεις των άκρων της ταινίας Sikaplan® WP Tape System θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστον 40 - 50 mm.

Σύνδεση της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200 και μεμβράνης Sikaplan® WP

- Η ταινία Sikaplan® WP Tape-200 και η μεμβράνη Sikaplan® WP πρέπει να καθαρίζονται και να είναι στεγνές πριν τη θερμοσυγκόλληση.
- Το θερμοσυγκολλούμενο τμήμα της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200 (λευκή επιφάνεια του Sikaplan® WP Tape System) δεν πρέπει να προετοιμάζεται με εκτραχύνση ή άλλες μεθόδους προετοιμασίας επιφάνειας. Το καθαριστικό Sarna Seam Cleaner μπορεί να χρησιμοποιηθεί για καθαρισμό της λευκής επιφάνειας της ταινίας Sikaplan® WP Tape System σε περίπτωση που υπάρχουν ρύποι.
- Οι παράμετροι συγκόλλησης που ισχύουν είναι οι ίδιες όπως και για τις μεμβράνες Sikaplan® WP PVC-P και αναφέρονται τόσο στο εγχειρίδιο εφαρμογής τους, όσο και στη Μέθοδο Εφαρμογής της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200.

?????????? ???????????

- Οι εργασίες τοποθέτησης πρέπει να διεξάγονται μόνο από εκπαιδευμένα συνεργεία της Sika®, με εμπειρία σε στεγανοποίηση σηράγγων και υπόγειων κατασκευών.
- Ιδιαίτερα προστατευτικά μέτρα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά την τοποθέτηση σε συνθήκες υγρασίας, σε θερμοκρασίες κάτω των +5 °C και σε περιπτώσεις που η σχετική ατμοσφαιρική υγρασία είναι > 80 %. Η αποδοτικότητα των μέτρων που θα ληφθούν θα πρέπει να επιβεβαιώνεται.
- Θα πρέπει πάντα να διασφαλίζεται επαρκής αερισμός με φρέσκο αέρα, ειδικά όταν οι εργασίες λαμβάνουν χώρα (θερμοσυγκόλληση) σε κλειστούς χώρους και σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Η ταινία Sikaplan® WP Tape System δεν είναι σταθεροποιημένη έναντι υπεριώδους ακτινοβολίας και δεν μπορεί να εφαρμοστεί σε κατασκευές μόνιμα εκτεθειμένες σε υπεριώδη ακτινοβολία και καιρικές επιδράσεις.
- Η ταινία Sikaplan® WP Tape System δεν είναι ανθεκτική σε ασφαλτικά.
- Ο καθαρισμός της ταινίας Sikaplan® WP Tape System πρέπει να γίνεται μόνο με καθαρά πανιά, εμποτισμένα με Sarna Seam Cleaner.
- Η συνιστώμενη μέγιστη υδροστατική πίεση είναι τα 8 bar. Για υψηλότερες υδροστατικές πιέσεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

Παρακαλούμε ανατρέξτε επίσης στη Μέθοδο Εφαρμογής της ταινίας Sikaplan® WP Tape-200.

???? ?????????? ??????????

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.

????????? ?????????????

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

??????????, ?????? ??? ??????????

?????????? (EC) NO 1907/2006-REACH

Το παρόν προϊόν είναι αντικείμενο κατά την έννοια του άρθρου 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH). Δεν περιέχει ουσίες που προβλέπεται να ελευθερωθούν από το αντικείμενο υπό φυσιολογικές ή εύλογα προβλέψιμες συνθήκες χρήσεως. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας σύμφωνα με το άρθρο 31 του ίδιου κανονισμού δεν απαιτείται για τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, την μεταφορά ή τη χρήση του. Για την ασφαλή χρήση ακολουθείτε τις οδηγίες που δίδονται στο παρόν φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος. Σύμφωνα με την τρέχουσα γνώση μας, το παρόν προϊόν

δεν περιέχει SVHC (substances of very high concern / ουσίες υψηλής ανησυχίας) όπως καταχωρίζονται στο Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH ή στον κατάλογο υποψηφίων ουσιών του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0.1% κατά βάρος (κ.β.).

?????? ??????????

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με πνεύμα καλής πίστης και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας σχετικά με τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται ή εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες και σύμφωνα με τις οδηγίες της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, στα υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες, ώστε να μην είναι δυνατή η χορήγηση εγγύησης σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη χρήση, ενώ καμιά ευθύνη της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί από οποιαδήποτε νομική αιτία με βάση τις εδώ αναγραφόμενες πληροφορίες, τις γραπτές υποδείξεις ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενες οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητά τους σχετικά με την εκάστοτε εφαρμογή και τον σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε ισχύοντες γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της Εταιρείας. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να συμβουλευονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχεται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
Κρυονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ
Sikaplan® WP Tape System
Φεβρουάριος 2018, Έκδοση: 01.01
020703900000000001

SikaplanWPTapeSystem-el-GR-(02-2018)-1-1.pdf