

# Sikaplan® TM-15

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

### No. 78606277

1	<b>ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:</b>	78606277
2	<b>ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):</b>	EN 13956:2012 Εύκαμπτα φύλλα για στεγανοποίηση, πλαστικά και ελαστικά φύλλα για στεγανοποίηση δωμαίων
3	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:</b>	
5	<b>ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ANCP:</b>	Σύστημα 2+ για αρχικές δοκιμές τύπου Σύστημα 3 για αντίδραση σε φωτιά
6a	<b>ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:</b>	EN 13956:2012
	Κοινοποιημένος (οι) οργανισμός (οι):	1080

## 7 ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ (-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ (-ΕΙΣ)

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	AVCP	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως E	Σύστημα 3	
Υδατοστεγανότητα	Περνάει	Σύστημα 2+	
Εφελκυστικές ιδιότητες:			
Εφελκυστική αντοχή Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 900 N / 50 mm	Σύστημα 2+	
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 900 N / 50 mm		
Επιμήκυνση Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 13 %	Σύστημα 2+	
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 13 %		
Αντοχή σε διείδυση ριζών	NPD*	Σύστημα 2+	
Αντοχή σε στατικό φορτίο			
Μαλακό υπόστρωμα	≥ 20 kg	Σύστημα 2+	
Άκαμπτο υπόστρωμα	≥ 20 kg		
Αντοχή σε κρούση			
Μαλακό υπόστρωμα	≥ 800 mm	Σύστημα 2+	
Άκαμπτο υπόστρωμα	≥ 600 mm		
Αντοχή σε σκίσιμο Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 250 N	Σύστημα 2+	
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 250 N		
Δύναμη αρμού:			
Αντίσταση αρμού σε αποφλοιώση	Μοτίβο αστοχίας: C Καμία αστοχία στον αρμό	Σύστημα 2+	
Διατμητική αντοχή αρμού	≥ 500 N / 50 mm	Σύστημα 2+	
Ανθεκτικότητα Έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία	Περνάει (> 5000 ώρες / βαθμός 0)	Σύστημα 2+	
Αναδίπλωση σε χαμηλές θερμοκρασίες	≤ -25 °C	Σύστημα 2+	
Επικίνδυνες ουσίες	NPD*	Σύστημα 2+	

NPD\*: Μη καθορισμένη επίδοση

<sup>1</sup> md = machine direction (διαμήκης διεύθυνση)

<sup>2</sup> cmd = cross machine direction (εγκάρσια διεύθυνση)

### Δήλωση Επιδόσεων

Sikaplan® TM-15  
78606277  
2018.10 , Έκδοση 3  
1005

---

**8 ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΚΑΙ/Η ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ**

---

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Όνομα: Σταμάτης Αντωνάκος  
Θέση: TMM Waterproofing & Roofing  
Αθήνα, 26 Νοεμβρίου 2018

Όνομα: Σπύρος Χατζηφώτης  
Θέση: Διευθύνων Σύμβουλος  
Αθήνα, 26 Νοεμβρίου 2018



---

Τέλος πληροφοριών όπως απαιτούνται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αριθ. 305/2011

**Δήλωση Επιδόσεων**

Sikaplan® TM-15  
78606277  
2018.10 , Έκδοση 3  
1005



14

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 78606277

EN 13956:2012

Κοινοποιημένος οργανισμός 1080

Εύκαμπτα φύλλα για στεγανοποίηση, πλαστικά και ελαστικά φύλλα για στεγανοποίηση δωματίων

Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως E
Υδατοστεγανότητα	Περνάει
Εφελκυστικές ιδιότητες:	
Εφελκυστική αντοχή	
Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 900 N / 50 mm
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 900 N / 50 mm
Επιμήκυνση	
Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 13 %
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 13 %
Αντοχή σε στατικό φορτίο	
Μαλακό υπόστρωμα	≥ 20 kg
Άκαμπτο υπόστρωμα	≥ 20 kg
Αντοχή σε κρούση	
Μαλακό υπόστρωμα	≥ 800 mm
Άκαμπτο υπόστρωμα	≥ 600 mm
Αντοχή σε σκίσιμο	
Διαμήκης (md) <sup>1</sup>	≥ 250 N
Εγκάρσια (cmd) <sup>2</sup>	≥ 250 N
Δύναμη αρμού:	
Αντίσταση αρμού σε αποφλοίωση	Μοτίβο αστοχίας: C Καμία αστοχία στον αρμό
Διατμητική αντοχή αρμού	≥ 500 N / 50 mm
Ανθεκτικότητα	
Έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία	Περνάει (> 5000 ώρες / βαθμός 0)
Αναδίπλωση σε χαμηλές θερμοκρασίες	≤ -25 °C

<http://dop.sika.com>**Δήλωση Επιδόσεων**

Sikaplan® TM-15  
78606277  
2018.10 , Έκδοση 3  
1005

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (REACH) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 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 ακολουθείστε 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.).

### ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

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 συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.



Sika Hellas ABEE  
Πρωτομαγιάς 15  
14568 Κρουονέρι  
Αττική - Ελλάδα  
www.sika.gr

Δήλωση Επιδόσεων  
Sikaplan® TM-15  
78606277  
2018.10, Έκδοση 3  
1005