

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika Boom<sup>®</sup>-187 All Seasons

Πολυουρεθανικός, διογκούμενος αφρός πιστολιού για όλες τις εποχές

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika Boom<sup>®</sup>-187 All Seasons είναι πολυουρεθανικός, 1-συστατικού, διογκούμενος αφρός χειρός. Η ειδική του σύσταση καθιστά εφικτή την εφαρμογή του σε ευρύ θερμοκρασιακό εύρος, κυμαινόμενο από τους -10 °C έως τους +35 °C, ενώ διατηρεί τελική συνεκτική δομή, λεπτών κυψελίδων.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Το προϊόν είναι σχεδιασμένο για:

- Μόνωση και πλήρωση κενών και διακένων (κοιλοτήτων)
- Πλήρωση αρμών περιμετρικά παραθύρων και πορτών
- Ηχομόνωση και προστασία από κρύο και άνεμο
- Πλήρωση περιμετρικών σωληνώσεων, διεισδύσεις αγωγών, εγκαταστάσεων εξαερισμού
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυουρεθανικός αφρός	
Συσκευασία	Δοχείο υπό πίεση με λαστιχένια βαλβίδα 750 ml	12 δοχεία ανά κιβώτιο
Χρώμα	Ανοιχτό κίτρινο	
Διάρκεια ζωής	15 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C. Αποθηκεύστε σε όρθια θέση. Προστατέψτε τη συσκευασία από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και από έκθεση σε θερμοκρασίες άνω των +50 °C (κίνδυνος έκρηξης). Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.	
Πυκνότητα	~31 kg/m <sup>3</sup>	(FEICA TM 1019)

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διόγκωση	~170 %	(FEICA TM 1010)
Αντοχή σε φως και θερμότητα	Δεν είναι σταθερό σε μόνιμη έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40 °C ελάχιστη / +80 °C μέγιστη (βραχυπρόθεσμα έως τους +100 °C)	

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Απόδοση	<b>Δοχείο 750 ml</b>		
	Απόδοση δοχείου	~33 L	(FEICA TM 1003)
	Απόδοση σε τρέχοντα μέτρα γεμισμένου αρμού	~25 m	(FEICA TM 1002)
	Η απόδοση σε τρέχοντα μέτρα αρμού βασίζεται σε διαστάσεις αρμού 20 mm x 50 mm		
Θερμοκρασία προϊόντος	Βέλτιστη	+18 °C έως +25 °C	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Βέλτιστη	+20 °C	
	Επιτρεπτή	-10 °C έως +35 °C	
Θερμοκρασία υποστρώματος	Βέλτιστη	+20 °C	
	Επιτρεπτή	-10 °C έως +35 °C	
Χρόνος κοπής	~55 λεπτά (μετά από αυτόν τον χρόνο μπορεί να κοπεί κορδόνι πάχους 30 mm)		(FEICA TM 1005)
Χρόνος κολλώδους επιφάνειας	~11 λεπτά		(FEICA TM 1014)

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, σταθερό, συμπαγές, απαλλαγμένο από λάδια και λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά τμήματα. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και άλλα υλικά με χαμηλή πρόσφυση θα πρέπει να απομακρύνονται. Το Sika Boom®-187 All Seasons προσφύεται χωρίς αστάρια και/ή ενεργοποιητές στα περισσότερα κατασκευαστικά υλικά, όπως ξύλο, σκυρόδεμα, τούβλο, μέταλλο ή αλουμίνιο. Σε μη συμβατά υποστρώματα, συστήνεται διεξαγωγή προκαταρκτικής δοκιμής πρόσφυσης.

Διαβρέξτε το υπόστρωμα με καθαρό νερό πριν την εφαρμογή, καθώς αυτό εξασφαλίζει ότι το Sika Boom®-187 All Seasons θα ωριμάσει σωστά και θα εμποδίσει τη δευτερογενή διαστολή του. Εάν η θερμοκρασία περιβάλλοντος και/ή υποστρώματος είναι στους 0 °C ή και χαμηλότερη, μη διαβρέξετε το υπόστρωμα.

### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Ανακινήστε το δοχείο του Sika Boom®-187 All Seasons καλά για τουλάχιστον 20 φορές πριν τη χρήση. Επαναλάβετε την ανακίνηση μετά από παρατεταμένα χρονικά διαστήματα διακοπής εργασιών/χρήσης.

Μετά την ανακίνηση του δοχείου, αφαιρέστε το κάπκι από το δοχείο του Sika Boom®-187 All Seasons και βιδώστε τον προσαρμογέα σταθερά και με ακρίβεια στο σπείρωμα της βαλβίδας. Ρυθμίστε τη

ροή εξαγωγής του αφρού ασκώντας περισσότερη ή λιγότερη πίεση στη σκανδάλη. Εξάγετε τον αφρό, κρατώντας το δοχείο ανάποδα.

Γεμίστε τις βαθιές κοιλότητες/τα διάκενα σε επάλληλες στρώσεις. Αφήστε κάθε στρώση να διογκωθεί και να ωριμάσει επαρκώς πριν ψεκάσετε με νερό για την εφαρμογή της επόμενης στρώσης. Μη γεμίζετε τις κοιλότητες πλήρως, καθώς ο αφρός διαστέλλεται κατά την ωρίμανσή του. Μικρά κενά μπορούν να πληρωθούν χρησιμοποιώντας σωλήνα επέκτασης, κάτι που όμως θα περιορίσει το ρυθμό ροής. Κατά τη χρήση του για συγκόλληση κατακόρυφων/οριζόντιων κατασκευαστικών στοιχείων, θα πρέπει να παρέχεται προσωρινή στήριξη μέχρι την πλήρη ωρίμανση του αφρού.

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Sika Boom® Cleaner ή Sika® Remover-208 άμεσα μετά την εφαρμογή. Σκληρυμένο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Για τη σωστή ωρίμανση του αφρού είναι αναγκαία επαρκής υγρασία. Ανεπαρκής υγρασία ενδέχεται να οδηγήσει σε δευτερογενή, ανεπιθύμητη διόγκωση.
- Να μη χρησιμοποιείται για δομητικές εφαρμογές ή για μηχανολογικές στερεώσεις.

#### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika Boom®-187 All Seasons  
Αύγουστος 2020, Έκδοση: 02.01  
02051406000000112

- Το Sika Boom®-187 All Seasons δεν προσφύεται σε πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο, τεφλόν (πολυτετραφθοροαιθυλένιο), σιλικόνη, λάδια, γράσα, λιπαρές ουσίες και άλλους παράγοντες διαχωρισμού.

## ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

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.

## ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

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.

## ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, SDS), το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

## 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 το 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 Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται 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 ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika Boom®-187 All Seasons  
Αύγουστος 2020, Έκδοση: 02.01  
02051406000000112

SikaBoom-187AllSeasons-el-GR-(08-2020)-2-1.pdf