

## Sika® Lam Impact S

Φύλλα εξελασμένου αφρώδους πολυαιθυλενίου για ηχομόνωση από κτυπογενείς θορύβους

Construction

### Περιγραφή Προϊόντος

Φύλλα αφρώδους πολυαιθυλενίου κλειστής δομής, για ηχομόνωση και προστασία από κτυπογενείς θορύβους.

### Εφαρμογές

■ Για ηχομόνωση από κτυπογενείς θορύβους ως υποστρώματα πλωτών – κολυμβητών δαπέδων

### Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

- Σταθερών διαστάσεων και ανθεκτικά σε πίεση
- Μικρό βάρος μεταφοράς
- Εύκολα στο κόψιμο, χειρισμό
- Εφαρμογή σε οποιοδήποτε τύπο επιφάνειας
- Μεγάλη αντοχή στο χρόνο
- Καλή ηχομόνωση
- Προσαρμόζονται σε όλους τους τύπους δαπέδων (παραδοσιακά, πλωτά παρκέ, laminate κ.τ.λ.)
- Απορροφά μικρές ανισοσταθμίες υποστρώματος
- Οικονομικά
- Ελαστική παραλαβή φορτίων

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

#### Μορφή

Αφρώδες εξελασμένο πολυαιθυλένιο κλειστής δομής

#### Συσκευασία

Ρολά προκαθορισμένων διαστάσεων:

Πλάτος: 1 m  
Μήκος: 100 m  
Πάχος: 5 mm (± 5%)

### Αποθήκευση

#### Συνθήκες Αποθήκευσης / Διάρκεια ζωής

Απεριόριστη, αποθηκευμένο σε στεγνό μέρος και προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό σε θερμοκρασίες μεταξύ +10°C και +25°C.

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

#### Πυκνότητα

20 kg/m<sup>3</sup> (± 5%)

(ASTM D3575-00)

#### Ηχομόνωση

55 dB

(ELOT 461.2)



**Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες**

Υδατοαπορροφητικότητα	≤ 0,1 lb/ft <sup>2</sup>	(ASTM D 3575-00 Suffix L)
Θερμική Σταθερότητα	≤ 5%	(ASTM D 3575-00 Suffix S)
Θερμική αγωγιμότητα k-Value	0.35-0.42 btu/ hr ft <sup>2</sup> °F	(ASTM C518-91)

**Πληροφορίες Συστήματος****Λεπτομέρειες Εφαρμογής**

Προετοιμασία Υποστρώματος	<p>Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό υγιές και στα αιχμηρά σημεία να εξομαλύνεται.</p> <p>Σε περίπτωση ανισότητας υποστρώματος, καλό είναι αυτό να επισκευάζεται και να εξομαλύνεται με επισκευαστικά κονιάματα της σειράς SikaTop<sup>®</sup> ή Sika MonoTop<sup>®</sup> ή με αυτοεπιπεδούμενα τσιμεντοειδή κονιάματα ενός συστατικού, όπως το Sika<sup>®</sup> Level 300 (ανατρέξτε στα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντος και συμβουλευτείτε το Τεχνικό Τμήμα της εταιρίας).</p>
---------------------------	--

**Οδηγίες Εφαρμογής**

Μέθοδος Εφαρμογής / Εργαλεία	<p>Τοποθέτηση του φύλλου: Ξεδιπλώστε το φύλλο και κόψτε το ανάλογα με τις διαστάσεις της καλυπτόμενης επιφάνειας, υπολογίζοντας το ένα φύλλο να επικαλύπτει το άλλο κατά 8 με 10cm. Απλώστε το φύλλο πάνω στο υπόστρωμα, λαμβάνοντας υπόψη τις τηρούμενες αποστάσεις.</p> <p>Αμέσως μετά εφαρμόστε συστήματα επικάλυψης (π.χ. παρκέτα, πλάκες ανυδρίτη κλπ.)</p>
------------------------------	--

**Βάση Μετρήσιμων Τιμών**

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

**Τοπικοί Περιορισμοί**

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.

**Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας**

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 Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας Υλικού, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

**Νομικές Σημειώσεις**

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπνευστικότητα ή καταλληλότητα τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμιά ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.

Sika Hellas ABEE  
 Πρωτομαγιάς 15  
 145 68 Κρυονέρι  
 Αθήνα - Ελλάδα  
 Τηλ.: +30 210 81 60 600  
 fax.: +30 210 81 60 606  
 e-mail: sika@gr.sika.com  
 www.sika.gr

