

# ISOMAT BUTYL-TAPE ALU

## Αυτοκόλλητη βουτυλική ταινία με επικάλυψη αλουμινίου

### Ιδιότητες

Αυτοκόλλητη σφραγιστική ταινία βάσεως βουτυλικού καουτσούκ υψηλής απόδοσης, με προστατευτική επικάλυψη φύλλου αλουμινίου στην εξωτερική πλευρά. Διατίθεται σε διάφορα πλάτη και είναι κατάλληλη για πολλαπλές χρήσεις. Προσφέρει τα εξής πλεονεκτήματα:

- Αντοχή στο σκίσιμο
- Ευκολία εφαρμογής – Ψυχρή εφαρμογή χωρίς τη χρήση ειδικών εργαλείων
- Άριστη πρόσφυση στα περισσότερα κοινά οικοδομικά υλικά, ακόμη και σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Στεγανότητα
- Πολύ καλή θερμική σταθερότητα
- Αντοχή στη γήρανση και την υπεριώδη ακτινοβολία
- Δεν λαδώνει τις επιφάνειες
- Χωρίς διαλύτες

### Πεδία εφαρμογής

Χρησιμοποιείται κυρίως για στεγανοποίηση και σφράγιση σε στέγες και ταράτσες, σε σημεία όπως συναρμογές καμινάδας-στέγης, αεραγωγών-στέγης, διαφώτιστων-στέγης, κτλ. Κατάλληλο και για επισκευές σε κεραμίδια, σε υδροροές με διαρροή κτλ., για σφραγίσεις αρμών και σημείων στην κορυφή της στέγης, καθώς και για σφραγίσεις κουφωμάτων πόρτας και παραθύρων.

Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σφράγιση και την ένωση υλικών όπως γυαλί, χάλυβας, ξύλο, αλουμίνιο, πολυκαρβονικά, plexiglass, PVC κτλ.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Πάχος:	0,6 mm
Εφελκυστική αντοχή: (EN 12311-1)	Διαμήκης 185 N/50 mm Εγκάρσια 200 N/50 mm
Επιμήκυνση θραύσης: (EN 12311-1)	Διαμήκης 10 % Εγκάρσια 20 %
Δοκιμή αποκόλλησης (180°): (ASTM D 1000)	20 N/cm

Θερμοκρασία εφαρμογής: 0°C έως +40°C

Θερμοκρασία λειτουργίας: -30°C έως +90°C

### Τρόπος χρήσης

#### 1. Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, σαθρά υλικά κλπ.

Για εφαρμογή μεταξύ 0°C και +5°C, ελέγξτε προηγουμένως την παρουσία πάγου ή υγρασίας στην επιφάνεια του υποστρώματος.

Για εφαρμογή σε πορώδη υποστρώματα, προτείνεται σταθεροποίηση της επιφάνειας.

#### 2. Εφαρμογή

Κόψτε την ταινία στο απαιτούμενο μήκος. Αφαιρέστε προοδευτικά την προστατευτική μεμβράνη κατά την εφαρμογή. Πιέστε την ταινία με κατάλληλο ρολό ή πανί για να αποφύγετε τη δημιουργία φυσαλίδων αέρα. Απαιτείται ελάχιστη αλληλοεπικάλυψη 5 cm στην ένωση δύο ταινιών.

### Συσκευασία

Ρολά 20 cm x 10 m, 10 cm x 10 m, 5 cm x 10 m.

### Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρους προστατευμένους από την υγρασία, με καλό αερισμό και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +40°C. Αποθήκευση σε θερμοκρασίες άνω των +50°C μπορεί να δυσχεράνει την αφαίρεση της προστατευτικής μεμβράνης κατά την εφαρμογή. Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον παγετό.

#### ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανασίου

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.gr e-mail: info@isomat.gr