

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Sarnacol®-2162

## ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΣΕ ΔΩΜΑΤΑ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sarnacol®-2162 είναι 1-συστατικού, πολυουρεθανικής βάσης συγκολλητικό βάσεως διαλύτη που ωριμάζει με την ατμοσφαιρική υγρασία.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Επικόλληση θερμομονωτικών πλακών σε διάφορους τύπους υποστρωμάτων δωματίων.

## Κατάλληλο για θερμομονωτικές πλάκες:

- PUR/PIR με επίστρωση (fleece γυάλινων ή ορυκτών ινών)
- Πολυστερένιου (EPS, XPS)
- Πετροβάμβακα επαρκούς θλιπτικής αντοχής και επιφάνειας κατάλληλης για επικόλληση

## Υποστρώματα εφαρμογής:

- Σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα
- Ξύλινες σανίδες (OSB), πάνελ κόντρα πλακέ, ξύλινες πλάκες
- Ινοπλισμένες τσιμεντοσανίδες
- Παλαιωμένα ασφαλτόπανα / ασφαλτόπανα με τελική επιφάνεια ψηφίδα
- Γαλβανισμένο ή βαμμένο χάλυβα, μεταλλικά ψευδαργυρικά φύλλα
- Στρώσεις φράγματος υδρατμών (Sarnapar® 5000 E SA)

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αποδεδειγμένη απόδοση εδώ και δεκαετίες
- Προσφύεται σε σταθερές, καθαρές, στεγνές ή ελαφρώς νωπές επιφάνειες
- Ταχείας ωρίμανσης
- Εφαρμογή με βούρτσα ή ρολό
- Καλή πρόσφυση σε διαφορετικά υποστρώματα

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Πολυουρεθάνη που ωριμάζει με την υγρασία	
Συσκευασία	Δοχείο 5 kg	
Εμφάνιση / Χρώμα	Υγρό, ανοιχτό κίτρινο	
Διάρκεια ζωής	12 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 +30 °C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.	
Πυκνότητα	~1,08 kg/l (+20 °C)	
Περιεχόμενο σε πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC)	VOC-CH (VOCV)	7,4 %
	VOC-EU (διαλύτης)	7,4 %

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

<b>Κατανάλωση</b>	Κεντρικές επιφάνειες επικόλλησης: ~200 g/m <sup>2</sup> –400 g/m <sup>2</sup> έως 1000 g/m <sup>2</sup> σε ιδιαίτερα απορροφητικά υποστρώματα Περιμετρικές ζώνες (περιμέτρους δωματίων και γωνίες): Η κατανάλωση πρέπει να αυξάνεται κατά 50 % έως 300 g/m <sup>2</sup> και 600 g/m <sup>2</sup> αντίστοιχα. Η κατανάλωση εξαρτάται από την τραχύτητα και την απορροφητικότητα του υποστρώματος. Οι τιμές είναι θεωρητικές και δε συμπεριλαμβάνουν επιπλέον υλικό ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω επιφανειακού πορώδους, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων επιπεδότητας ή φύρας υλικού, κ.τ.λ.	
<b>Θερμοκρασία περιβάλλοντος</b>	+5 °C ελάχιστη	
<b>Θερμοκρασία υποστρώματος</b>	+5 °C ελάχιστη	
<b>Χρόνος πήξης</b>	Υποστρώματα με υγρασία, όπως ξύλο και σκυρόδεμα	~5 ώρες στους +5 °C ~2½ ώρες στους +23 °C
	Υποστρώματα που δεν περιέχουν υγρασία, όπως ασφαλτικά προϊόντα	~8 ώρες στους +5 °C ~5½ ώρες στους +23 °C
Οι ανωτέρω χρόνοι μπορεί να επηρεαστούν από την ατμοσφαιρική υγρασία, τη θερμοκρασία, και την περιεχόμενη υγρασία του υποστρώματος.		

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να διαθέτει επαρκή αντοχή και πρόσφυση για να αντέξει στις δυνάμεις υφαρπαγής του ανέμου.

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, καθαρό, στεγνό ή ελαφρώς νωπό, απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, αποκαλυπτικά μέσα, στάσιμο νερό και σαθρά ή χαλαρά τμήματα. Χρησιμοποιήστε Primer-600 για να βελτιώσετε την πρόσφυση σε κρίσιμα υποστρώματα (π.χ. ασφαλτόπανα με ψηφίδα). Μεταλλικά φύλλα θα πρέπει να καθαρίζονται με Sarna Cleaner πριν την εφαρμογή του συγκολλητικού.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Θα πρέπει να γίνεται αναφορά σε επιπλέον έγγραφα όπου αυτά υπάρχουν, όπως σχετικές μεθόδους εφαρμογής, εγχειρίδια εφαρμογής, οδηγίες εγκατάστασης ή εργασιών.

#### Γενικές πληροφορίες

Το Sarnacol®-2162 πρέπει να ανακινηθεί πολύ καλά πριν τη χρήση. Διατηρήστε το δοχείο κλειστό όταν δε χρησιμοποιείται για να αποτρέψετε τη δημιουργία επιδερμίδας στην επιφάνεια του υλικού. Για βελτίωση της εργασιμότητας του συγκολλητικού σε χαμηλές θερμοκρασίες, το κλειστό δοχείο πρέπει να τοποθετηθεί σε ζεστό νερό (μέγιστη θερμοκρασία +50 °C).

### Επικόλληση θερμομονωτικών πλακών (υγρή επικόλληση)

Αφαιρέστε το καπάκι από το δοχείο και τραβήξτε το στόμιο εκροής. Σε κεντρικές επιφάνειες, εφαρμόστε 4 συνεχόμενα κορδόνια συγκολλητικού ανά τρέχον μέτρο σε παράλληλες γραμμές σε απόσταση 10–20 mm μεταξύ τους (200–400 g/m<sup>2</sup>). Σε περιμετρικές ζώνες εφαρμόστε 6 συνεχόμενα κορδόνια ανά τρέχον μέτρο παράλληλα, σε απόσταση 10–20 mm μεταξύ τους (300–600 g/m<sup>2</sup>). Μην εφαρμόζετε το συγκολλητικό σε επιφάνειες που δεν μπορούν να επικαλυφθούν εντός 5 λεπτών. Οι θερμομονωτικές πλάκες ή οι στρώσεις φράγματος υδρατμών θα πρέπει να εφαρμοστούν και να πιεστούν στα κορδόνια του συγκολλητικού, πριν τη δημιουργία επιδερμίδας στην επιφάνειά του.

Κατά την επικόλληση θερμομονωτικών πλακών, συνιστάται περιοδικός έλεγχος για να επιβεβαιωθεί πως τα κορδόνια του συγκολλητικού έχουν επιπεδωθεί. Σηκώστε τη θερμομονωτική πλάκα για να το επιβεβαιώσετε. Αυτό είναι ιδιαίτερα σημαντικό σε υψηλής ανισοσταθμίας υποστρώματα.

### Επικόλληση φράγματος υδρατμών ασφαλτικής βάσης (wet bonding)

Επικοινωνήστε με τη Sika πριν τη χρήση του Sarnacol®-2162 για επικόλληση ασφαλτικής βάσης φράγματος υδρατμών, καθώς θα πρέπει να προηγηθεί μελέτη υπολογισμού των δυνάμεων υφαρπαγής του ανέμου για να επιβεβαιωθεί η καταλληλότητα χρήσης του συγκολλητικού. Κατά την επικόλληση φράγματος υδρατμών ασφαλτικής βάσης σε κόντρα πλακέ ή υπόστρωμα σκυροδέματος, τα κορδόνια του συγκολλητικού θα πρέπει να απλώνονται με καθαρή σπάτουλα για να αποφευχθεί υπερβολική αφροποίηση και να ακολουθήσει διάστρωση του φράγματος εντός 5 λεπτών από την εφαρμογή.

## Επικόλληση σε δώματα με κλίση >10°

Σε δώματα με κλίση >10°, οι θερμομονωτικές πλάκες ή οι στρώσεις φράγματος υδρατμών πρέπει να διασφαλιστούν μηχανικά για να αποτραπεί ολίσθησή τους μέχρι το Sarnacol®-2162 να ωριμάσει.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Sika® Sarna Cleaner. Σκληρυμένο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

Οδηγίες τοποθέτησης: Ανατρέξτε στα φύλλα ιδιοτήτων των προϊόντων που θα επικολληθούν με χρήση του Sarnacol®-2162

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην εφαρμόζετε σε επιφάνειες επικαλυμμένες με ταρκ ή νέα άσφαλτο APP
- Η χρήση ορισμένων βοηθητικών προϊόντων, όπως κόλλες, καθαριστικά και διαλύτες, περιορίζεται σε θερμοκρασίες άνω των +5°C. Τηρείτε τους περιορισμούς θερμοκρασίας που αναφέρονται στα μεμονωμένα φύλλα ιδιοτήτων προϊόντων.
- Ειδικά μέτρα μπορεί να είναι υποχρεωτικά για εφαρμογή σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος κάτω από + 5°C λόγω των απαιτήσεων ασφαλείας σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

## 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.

### 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

Sarnacol®-2162  
Απρίλιος 2020, Έκδοση: 01.01  
020945072000000006

## 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 υπό 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.

Sarnacol-2162-el-GR-(04-2020)-1-1.pdf