

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Sika MaxTack®

## ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΥΨΗΛΩΝ ΑΝΤΟΧΩΝ ΜΕ ΙΣΧΥΡΟ ΑΡΠΑΓΜΑ

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika MaxTack® είναι 1-συστατικού, υψηλών αντοχών, ισχυρής αρχικής πρόσφυσης συγκολλητικό χωρίς διαλύτες.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sika MaxTack® είναι σχεδιασμένο για εσωτερικές και στεγασμένες εξωτερικές εφαρμογές συγκόλλησης κατασκευαστικών υλικών, όπως σοβατεπιών, ξύλινων επενδύσεων, πάνελ, πήλινων πλακιδίων, ανοδιωμένου αλουμινίου, προφίλ σκληρού PVC, διογκωμένης και εξηλασμένης πολυστερίνης, πλακιδίων πολυστερίνης και ξύλινων διακοσμητικών στοιχείων. Το Sika MaxTack® προσφύεται καλά σε διάφορα πορώδη υλικά, όπως σκυρόδεμα, κονίαμα, ινοπλισμένο τσιμέντο, ξύλο και βαμμένες επιφάνειες διακοσμητικών στοιχείων.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	1-συστατικού, υδατικής βάσης συμπολυμερές διασποράς
Συσκευασία	Φύσιγγες 280 ml, 12 φύσιγγες ανά κιβώτιο
Χρώμα	Υπόλευκο
Διάρκεια ζωής	Το Sika MaxTack® έχει διάρκεια ζωής 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην ακέραιη, αρχική και σφραγισμένη συσκευασία και με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης.
Συνθήκες αποθήκευσης	Το Sika MaxTack® πρέπει να αποθηκεύεται σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C.
Πυκνότητα	~ 1,40 kg/l (ISO 1183-1)

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκληρότητα Shore A	~ 85 (μετά από 28 ημέρες) (ISO 868)
--------------------	-------------------------------------

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Χρησιμοποιώντας μύτη διαμέτρου 5 mm, αποδίδονται περίπου 14m μήκους συγκολλητικού (για φύσιγγα των 280ml) (~ 20 ml ανά τρεχούμενο μέτρο)	
Κρέμαση	Πολύ χαμηλή	(ISO 7930)
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5 °C έως +35 °C, τουλάχιστον 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου	
Θερμοκρασία υποστρώματος	+5 °C έως +35 °C	
Ρυθμός ωρίμανσης	~ 6 mm/24 ώρες (23 °C / 50% Σ.Υ.)	(CQP 049-2)
Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας	~ 30 λεπτά (23 °C / 50% Σ.Υ.)	(CQP 019-1)

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατά την εφαρμογή του Sika MaxTack® ισχύουν όλοι οι συνήθεις κατασκευαστικοί κανόνες.

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, σταθερό, ομοιογενές, απαλλαγμένο από λάδια, γράσα, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά προσκολλημένα σωματίδια. Βαφές, τσιμεντοεπιδερμίδα και άλλα χαλαρά προσκολλημένα υπολείμματα θα πρέπει να απομακρύνονται. Το Sika MaxTack® προσφύεται χωρίς αστάρια και/ή ενεργοποιητές.

### Μη πορώδη υποστρώματα

Αλουμίνιο, ανοδιωμένο αλουμίνιο, ανοξειδωτος χάλυβας, ηλεκτροστατικές βαφές πούδρας, PVC, εφυαλωμένα πλακίδια, κ.τ.λ. θα πρέπει να καθαριστούν και να ενεργοποιηθούν με Sika® Aktivator-205 σε καθαρό πανί/ πετσέτα. Πριν τη συγκόλληση, τηρήστε χρόνο ξήρανσης > 15 λεπτά (< 6 ώρες).

Άλλα μέταλλα, όπως χαλκός, ορείχαλκος και τιτάνιο-ψευδάργυρος θα πρέπει να καθαρίζονται και να ασταρώνονται με Sika® Aktivator-205 πάνω σε ένα καθαρό πανί. Μετά την τήρηση του απαραίτητου χρόνου ξήρανσης, εφαρμόστε με πινέλο Sika® Primer-3 N και τηρήστε επιπλέον χρόνο αναμονής > 30 λεπτά (< 8 ώρες) πριν τη συγκόλληση.

### Πορώδη υποστρώματα

Ξύλινες επιφάνειες θα πρέπει να τριφτούν. Σκυρόδεμα και τσιμεντοειδή κονιάματα θα πρέπει να τριφτούν για να απομακρυνθεί η τσιμεντοεπιδερμίδα. Καθαρίστε με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης. Για λεπτομερείς οδηγίες και πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Μετά από κατάλληλη προετοιμασία υποστρώματος, εφαρμόστε Sika MaxTack® σε κορδόνια στρογγυλού σχήματος διαμέτρου 5 mm σε απόσταση μερικών εκατοστών μεταξύ τους. Εάν είναι απαραίτητο, χρησι-

μοποιήστε οδοντωτή σπάτουλα για κατανομή του Sika MaxTack® ομοιόμορφα. Πιέστε ή χτυπήστε τα συγκολλημένα τεμάχια μεταξύ τους σταθερά για να εξασφαλίσετε καλή πρόσφυση πριν τη δημιουργία επιδερμίδας. Στοιχεία που δεν έχουν τοποθετηθεί με ακρίβεια μπορούν εύκολα να αποσυναρμολογηθούν και να επανατοποθετηθούν κατά τη διάρκεια των πρώτων λεπτών από την εφαρμογή. Εάν είναι απαραίτητο χρησιμοποιήστε συγκολλητικές ταινίες, σφήνες ή στηρίγματα για να συγκρατήσετε μαζί τα συγκολλημένα στοιχεία κατά τη διάρκεια των πρώτων ωρών ωρίμανσης.

Το συνιστώμενο πάχος συγκολλητικού (ανάλογα με την επιπεδότητα της επιφάνειας) είναι < 3 mm. Για άμεση προσαρμογή, το πάχος του συγκολλητικού θα πρέπει να είναι ≤ 1 mm.

Νωπό συγκολλητικό που δεν έχει ωριμάσει και παραμένει στην επιφάνεια θα πρέπει να απομακρύνεται άμεσα.

Οι τελικές αντοχές λαμβάνονται μετά την πλήρη ωρίμανση του Sika MaxTack®.

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
- Πίνακας Προετοιμασίας Υλικών Ελαστικής Σφράγισης & Συγκόλλησης

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Για βέλτιστη εργασιμότητα, η θερμοκρασία του συγκολλητικού θα πρέπει να είναι +20 °C.
- Δε συνιστάται η εφαρμογή κατά τη διάρκεια μεγάλων θερμοκρασιακών μεταβολών (κινητικότητα κατά τη φάση ωρίμανσης).
- Πριν τη συγκόλληση, ελέγξτε την πρόσφυση και τη συμβατότητα με βαφές και επιστρώσεις διεξάγοντας

προκαταρκτική δοκιμή.

- Προελέγξτε τη δυνατότητα βαφής και τη συμβατότητα της με το Sika MaxTack®. Εάν το Sika MaxTack® επικαλυφθεί, η συμβατότητα με επιστρώσεις θα πρέπει να ελέγχεται μεμονωμένα.
- Για βέλτιστη πρόσφυση, μία από τις δύο επιφάνειες θα πρέπει να είναι πορώδης.
- Μη χρησιμοποιείτε Sika MaxTack® σε ασφαλικά υποστρώματα, φυσικό καουτσούκ, EPDM ή άλλα κατασκευαστικά υλικά που μπορεί να βγάλουν λάδια, πλαστικοποιητές ή διαλύτες που θα μπορούσαν να βλάψουν το συγκολλητικό.
- Να μη χρησιμοποιείται σε εξωτερικές εφαρμογές επί υποστρωμάτων που διαβρώνονται εύκολα, όπως μη επεξεργασμένο χάλυβα ή σίδηρο.
- Να μη χρησιμοποιείται σε πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE / Teflon) και άλλα συνθετικά, πλαστικοποιημένα υλικά (διεξάγετε προκαταρκτικές δοκιμές ή επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας).
- Μη χρησιμοποιείτε Sika MaxTack® ως σφραγιστικό τζαμιών, σε αρμούς δαπέδων, σε αρμούς ειδών υγιεινής και για εφαρμογές δομητικής συγκόλλησης.
- Μη χρησιμοποιείτε Sika MaxTack® για αρμούς υπό πίεση νερού ή μόνιμα εμβαπτισμένους σε νερό.

## 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  
Κρουονέρι 145 68  
Αθήνα - Ελλάδα  
Τηλ.: +30 210 8160600  
Fax.: +30 210 8160606  
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika MaxTack®  
Δεκέμβριος 2016, Έκδοση: 01.01  
02051303000000012

SikaMaxTack-el-GR-(12-2016)-1-1.pdf