



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® MiniPack AntiCorrosion

ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΥ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΓΕΦΥΡΑ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika® MiniPack AntiCorrosion είναι ενός συστατικού μείγμα τσιμεντοειδούς βάσης, τροποποιημένο με πολυμερή και πυριτική παιπάλη για χρήση ως αντιδιαβρωτική προστασία χαλύβδινου οπλισμού και γέφυρα πρόσφυσης.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Αντιδιαβρωτική προστασία πριν από εργασίες επισκευών
- Γέφυρα πρόσφυσης σε επιφάνειες σκυροδέματος και κονιαμάτων

ΠΡΟΣΦΥΣΗ / ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Εύκολο στην ανάμειξη, μόνο με νερό
- Εύκολος τρόπος εφαρμογής
- Εξαιρετική πρόσφυση σε σκυρόδεμα και χάλυβα
- Υψηλή προστασία έναντι διείσδυσης νερού και χλωριδίων
- Υψηλών μηχανικών αντοχών
- Εφαρμόσιμο με βούρτσα ή ψεκασμό

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Ενός συστατικού κονίαμα αντιδιαβρωτικής προστασίας οπλισμών σκυροδέματος σύμφωνα με EN 1504-7:2006, DoP 02 03 02 02 001 0 000044 1026, πιστοποιημένο από τον κοινοποιημένο οργανισμό πιστοποίησης ελέγχου παραγωγής 0546, πιστοποιητικό συμμόρφωσης του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο 18774, και φέρει τη σήμανση CE.

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

???	Τσιμέντο τύπου Portland, πυριτική παιπάλη, πολυμερή σε διασπορά, επιλεγμένα αδρανή και πρόσθετα.
???	Κούτα με 10 συσκευασίες των 2 kg (σακουλάκια με επένδυση αλουμινίου)
???	Σκόνη, γκρι-πράσινη
???	15 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
???	Αποθηκεύστε σωστά στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές και δροσερές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C.
???	Πυκνότητα νωπού κονιάματος: ~2,05 kg/l

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

???	~40 MPa μετά από 28 ημέρες	(EN 12910)
???	~2,6 MPa μετά από 28 ημέρες	(EN 1542)

????????

?????? ??????????

Το Sika® MiniPack AntiCorrosion αποτελεί μέρος του συστήματος επισκευής της Sika, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 1504, το οποίο περιλαμβάνει τα ακόλουθα προϊόντα:
Sika® MiniPack AntiCorrosion: γέφυρα πρόσφυσης και αντιδιαβρωτική προστασία χαλύβδινου οπλισμού
Σειρά επισκευαστικών κονιαμάτων Sika MonoTop®: κονιάματα δομητικών επισκευών

???????????? ??????????

???????? ??????????

~0,46 lt νερού ανά σακουλάκι 2 kg

????????????

1 l νωπού κονιαματος απαιτεί για την παραγωγή του περίπου 1.65 kg ξηρού μείγματος

Ως αντιδιαβρωτική προστασία:

Σαν οδηγός, ~ 1,7 kg σκόνης ανά m² για 1 mm πάχους εφαρμογής (συνολικά εφαρμογή σε τουλάχιστον 2 στρώσεις)

Γέφυρα πρόσφυσης:

Εξαρτάται από την τραχύτητα του υποστρώματος και το πάχος της στρώσης εφαρμογής. Σαν οδηγός 1,5–2,0 kg προϊόντος ανά m² ανά mm πάχους εφαρμογής. Συνολικό πάχος 1,2–1,7 mm

???????????? ??????????????

ελάχιστη +5 °C / μέγιστη +35 °C

???????????? ??????????????

ελάχιστη +5 °C / μέγιστη +35 °C

?????? ??????????????

~30 λεπτά στους + 20 °C

???????? ??????????

???????? ?????????????? / ??????????????

Χαλύβδινος οπλισμός

Σκουριά, κονίαμα, σκυρόδεμα, σκόνη και όλοι οι ρύποι, καθώς και χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια ή ρύποι που συνδράμουν στη διάβρωση θα πρέπει να απομακρύνονται.

Οι επιφάνειες θα πρέπει να προετοιμάζονται χρησιμοποιώντας μεθόδους όπως αμμοβολή ή υδροβολή υψηλής πίεσης.

Σκυρόδεμα

Το σκυρόδεμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνη, χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια, επιφανειακούς ρύπους και υλικά που μειώνουν την πρόσφυση με τις επόμενες στρώσεις επισκευαστικών κονιαμάτων.

Αποφλοιωμένο, αδύναμο, φθαρμένο σκυρόδεμα και όπου απαιτείται και υγιές θα πρέπει να απομακρύνεται με κατάλληλες μεθόδους.

Η επιφάνεια θα πρέπει να διαβρέχεται μέχρι κορεσμού, χωρίς όμως να έχει στάσιμο νερό. Θα πρέπει να έχει σκούρα ματ όψη, χωρίς να γυαλίζει, ενώ οι πόροι και οι κρατήρες δε θα πρέπει να περιέχουν νερό.

????????

Το Sika® MiniPack AntiCorrosion μπορεί να αναμειχθεί με ηλεκτρικό αναμεικτήρα σε χαμηλές στροφές (<500 r.p.m.). Σε μικρές ποσότητες, το Sika® MiniPack AntiCorrosion μπορεί επίσης να αναμειχθεί και με χέρι. Αδειάστε την απαιτούμενη ποσότητα νερού σε κατάλληλο δοχείο ανάμειξης. Ενώ αναμειγνύετε αργά, προσθέστε τη σκόνη στο νερό και αναμείξτε καλά μέχρι λήψης της επιθυμητής συνεκτικότητας (εφαρμόσιμο με βούρτσα, να μην στάζει).

????????

Ως αντιδιαβρωτική προστασία

Εφαρμόστε μία πρώτη στρώση πάχους περίπου 1 mm χρησιμοποιώντας μεσαίας σκληρότητας βούρτσα σε καθαρό οπλισμό. Όταν η πρώτη στρώση δεν κολλάει, μετά από ~ 4 με 5 ώρες στους 20 °C, εφαρμόστε μία δεύτερη στρώση πάχους περίπου 1 mm.

Ως ενισχυτικό πρόσφυσης

Εφαρμόστε με βούρτσα ή ρολό στο προετοιμασμένο (που έχει διαβραχεί) υπόστρωμα. Για διασφάλιση καλής πρόσφυσης, το Sika® MiniPack AntiCorrosion πρέπει να εφαρμόζεται εξασκώντας καλή πίεση στο υπόστρωμα, γεμίζοντας όλα τα κενά και τις ανισοσταθμίες.

Οι επόμενες στρώσεις επισκευαστικών κονιαμάτων θα πρέπει να εφαρμόζονται ενόσω η στρώση του υλικού είναι ακόμη νωπή.

????????? ??????????

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.

???????????? ?????????????

- Ανατρέξτε στη διάταξη του συστήματος επισκευής με χρήση του Sika® MiniPack AntiCorrosion.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την προετοιμασία του υποστρώματος ή στις οδηγίες ανατρέξτε στο EN 1504-10.
- Αποφύγετε την εφαρμογή υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία και/ ή υπό δυνατό άνεμο και/ ή υπό βροχή
- Μην προσθέτετε νερό πάνω από τη συνιστώμενη δοσολογία
- Εφαρμόστε σε σταθερές, σωστά προετοιμασμένες επιφάνειες
- Προστατέψτε το νωπό κονίαμα από βροχή και παγετό κατά την ωρίμανση

????? ????????????? ?????????????

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.

????????? ?????????????????

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.

????????????, ?????? ??? ??????????

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.

????????? ??????????????

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 τον 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 Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα 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® MiniPack AntiCorrosion
Φεβρουάριος 2018, Έκδοση: 02.01
020302040030000017

SikaMiniPackAntiCorrosion-el-GR-(02-2018)-2-1.pdf

