

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika MonoTop®-4012

Υψηλής απόδοσης, τσιμεντοειδές επισκευαστικό κονίαμα τάξεως R4 με μειωμένο αποτύπωμα άνθρακα

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika MonoTop®-4012 είναι 1-συστατικού, τσιμεντοειδές, ινοπλισμένο, περιορισμένης συρρίκνωσης επισκευαστικό κονίαμα. Εμπεριέχει ανακυκλωμένες πρώτες ύλες που συντελούν σε μειωμένο αποτύπωμα άνθρακα.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sika MonoTop®-4012 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

Χρησιμοποιείται σε επισκευές, σε όλους τους τύπους κατασκευών και στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος, όπως:

- Κτιριακές δομές
- Έργα υποδομής
- Φράγματα
- Λιμενικά έργα
- Κατάλληλο για εσωτερικές ή εξωτερικές εφαρμογές
- Εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων και δίκτυα αποχέτευσης
- Κατάλληλο για εργασίες επισκευών (Αρχή 3, μέθοδοι 3.1 & 3.3 του EN 1504-9). Επισκευή αποφλοιωμένου και κατεστραμμένου σκυροδέματος σε κτιριακές εφαρμογές, γέφυρες και έργα υποδομής.
- Κατάλληλο για δομητικές ενισχύσεις (Αρχή 4, μέθοδος 4.4 του EN 1504-9). Αύξηση της φέρουσας ικανότητας της κατασκευής σκυροδέματος με προσθήκη κονιάματος.
- Κατάλληλο για διατήρηση ή αποκατάσταση παθητικότητας (αρχή 7, μέθοδος 7.1 και 7.2 του EN 1504-9). Αύξηση επικάλυψης με επιπλέον κονίαμα και αντικατάσταση μολυσμένου ή ενανθρακωμένου σκυροδέματος.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εμπεριέχει ανακυκλωμένες πρώτες ύλες
- Πάχος εφαρμογής 6–120 mm

- Ανθεκτικό σε θειικά
- Εφαρμοζόμενο με το χέρι και με ψεκασμό (μέθοδος υγρού ψεκασμού)
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Ιδιαίτερα περιορισμένης συρρίκνωσης
- Περιορισμένη παραγωγή σκόνης
- Καλή αντοχή στο θαλασσινό νερό
- Δεν απαιτεί γέφυρα πρόσφυσης
- Μειωμένης διαπερατότητας
- Ταξινόμηση συμπεριφοράς σε φωτιά A1
- Τάξεως R4 σύμφωνα με EN 1504-3
- Ανθεκτικό σε έκθεση σε θειικό οξύ (κατηγορίες έκθεσης XWW1 και XWW3)

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Συμμόρφωση με LEED v4 MR credit: Building product disclosure and optimization — Environmental Product Declarations (option 1)
- Συμμόρφωση με LEED v4 MR credit: Building product disclosure and optimization — Sourcing of raw materials (option 2)
- Συμμόρφωση με LEED v4 MR credit: Building product disclosure and optimization — Material ingredients (option 2)
- Ειδική Περιβαλλοντική Δήλωση Συμμόρφωσης (Specific Environmental Product Declaration, EPD) σύμφωνα με EN 15804. Η Περιβαλλοντική Δήλωση Συμμόρφωσης (EPD) επιβεβαιώνεται ανεξάρτητα από την BRE Global

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 1504-3:2005 Προϊόντα και συστήματα για την προστασία και την επισκευή κατασκευών από σκυρόδεμα — Δομητική και μη δομητική επισκευή
- Ειδική ηλεκτρική αντίσταση DIN EN ISO 12696, Sika MonoTop®-4012, OST
- Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό έπειτα από δυνα-

- μικό φορτίο, σύμφωνα με την οδηγία DAfStb, Sika MonoTop-4012, kiwa, Test report No. P 11864-1-E
- Αντοχή σε θειικά ÖNORM B 3309-1, Sika MonoTop-4012, HARTL, No. 013108/2

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Τσιμέντο ανθεκτικό σε θειικά, ύλες αντικατάστασης τσιμέντου, επιλεγμένα αδρανή και πρόσθετα	
Συσκευασία	Σάκος 25 kg Ανατρέξτε στον ισχύοντα τιμοκατάλογο για τις διαθέσιμες μεταβολές στη συσκευασία	
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία. Ανατρέξτε στο τρέχον δελτίο δεδομένων ασφαλείας για πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό και την αποθήκευση.	
Εμφάνιση / Χρώμα	Σκόνη, γκρι	
Μέγιστο μέγεθος κόκκου	D _{max} : 2 mm	
Περιεχόμενο σε διαλυτά χλωριόντα	≤ 0,05 %	(EN 1015-17)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε απότριψη	Αντίσταση στη φθορά από τριβή Böhme, υγρή διαδικασία	< 12 cm ³ /50 cm ²	(DIN 52108)
Θλιπτική αντοχή	Τάξεως R4		(EN 1504-3)
	Ηλικία	Θλιπτική αντοχή	(EN 12190)
	1 ημέρα	19 MPa	
	7 ημέρες	43 MPa	
	28 ημέρες	56 MPa	
Μέτρο ελαστικότητας σε θλίψη	≥ 20 GPa		(EN 13412)
Εφελκυστική αντοχή σε κάμψη	Ηλικία	Εφελκυστική αντοχή σε κάμψη	(EN 12190)
	1 ημέρα	4.4 MPa	
	7 ημέρες	7.0 MPa	
	28 ημέρες	8.0 MPa	
Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	≥ 2.0 MPa		(EN 1542)
Συρρίκνωση	~500 μm/m (+20 °C / 65 % σχετική υγρασία στις 28 ημέρες)		(EN 12617-4)
Ελεγχόμενη συρρίκνωση / διόγκωση	≥ 2.0 MPa		(EN 12617-4)
Συντελεστής θερμικής διαστολής	~16 × 10 ⁻⁶ 1/K		(EN 1770)
Ηλεκτρική αντίσταση	< 100 kΩ·cm		(ISO 12696)
Θερμική συμβατότητα	≥ 2.0 MPa (Μέρος 1 - Ψύξη-Απόψυξη)		(EN 13687-1)
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0.5 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}		(EN 13057)
Διείσδυση νερού υπό πίεση	~ 10 mm		(EN 12390-8)
Αντίσταση σε διάχυση χλωριόντων	Low - < 2000 coulombs		(ASTM C 1202)

	Συντελεστής διάχυσης χλωριόντων: $4,8 \times 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$	(EN12390-11)
Αντίσταση σε διάχυση χλωριόντων	$4.8 \times 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$	(EN 12390-11)
Αντίσταση σε ενανθράκωση	$dk \leq$ σκυρόδεμα ελέγχου MC (0,45)	(EN 13295)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως A1	(EN 1504-3)

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος	Στρώση	Προϊόν	Χρήση
	Γέφυρα πρόσφυσης/ Αντιδιαβρωτική προ- στασία χαλύβδινου οπλισμού	Sika MonoTop®-1010	Κανονική χρήση
		SikaTop® Armatec®-110 EpoCem®	Υψηλές απαιτήσεις
	Επισκευαστικό κονίαμα	Sika MonoTop®-4012	Απαιτήσεις υψηλής αντοχής
	Κονίαμα εξομάλυνσης	Sika MonoTop®-723 Finiro	Κανονική χρήση
		Sikagard®-720 EpoCem®	Υψηλές απαιτήσεις

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	3,75 έως 3,9 L νερού ανά συσκευασία 25 kg		
Πυκνότητα νωπού κονιάματος	~2.1 kg/L		
Κατανάλωση	~1.8 kg/m²/mm Σημείωση: Η τιμή της κατανάλωσης είναι θεωρητική και δεν συμπεριλαμβάνει επιπλέον υλικό που ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω επιφανειακού πορώδους, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων επιτεδότητας, φύρας, κ.τ.λ. Εφαρμόστε το προϊόν σε μια περιοχή δοκιμής, για να υπολογίσετε την ακριβή κατανάλωση για τις συγκεκριμένες συνθήκες υποστρώματος και τον προτεινόμενο εξοπλισμό εφαρμογής.		
Απόδοση	25 kg σκόνης αποδίδουν ~13.7 L κονιάματος		
Πάχος στρώσης	Προσανατολισμός	Ελάχιστο	Μέγιστο
	Οριζόντια	6 mm	120 mm
	Κατακόρυφα	6 mm	85 mm (120 mm σε τοπικές εφαρμογές)
	Εφαρμογές "πάνω από το κεφάλι"	6 mm	30 mm (50 mm σε τοπικές εφαρμογές)
Θερμοκρασία προϊόντος	Μέγιστη	+30 °C	
	Ελάχιστη	+5 °C	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	Μέγιστη	+30 °C	
	Ελάχιστη	+5 °C	
Θερμοκρασία υποστρώματος	Μέγιστη	+30 °C	
	Ελάχιστη	+5 °C	
Χρόνος εργασιμότητας	~60 λεπτά στους +20 °C		

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 έλεγχό μας.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Εγχειρίδιο Sika για επισκευές κατασκευών σκυροδέματος
- Μέθοδος εφαρμογής Sika: Επισκευή σκυροδέματος με Sika MonoTop® System
- Συστάσεις που αναφέρονται στο EN 1504-10

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Αποφύγετε την εφαρμογή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και/ή δυνατό άνεμο.
- Μην προσθέτετε νερό πάνω από τη συνιστώμενη δοσολογία.
- Εφαρμόστε μόνο σε σταθερό, καλά προετοιμασμένο υπόστρωμα.
- Μην προσθέτετε επιπλέον νερό κατά το φινίρισμα της επιφάνειας, καθώς κάτι τέτοιο θα προκαλέσει αποχρωματισμό και ρηγματώσεις.
- Προστατέψτε το νωπό εφαρμοσμένο υλικό από την παγοπληξία.
- Τηρήστε το ελάχιστο και το μέγιστο πάχος εφαρμογής ανά στρώση. Οι προς επισκευή περιοχές θα πρέπει να μην διαθέτουν οξείες ακμές, στις οποίες το κονίαμα θα εφαρμόζεται με μικρότερο από το ελάχιστο πάχος.
- Αποφύγετε την κατάχρηση της σπάτουλας ή του μυστρίου με άσκηση υπέρμετρης πίεσης για την διαμόρφωση αισθητικά τέλειας τελικής επιφάνειας, χωρίς γραμμές. Το φινίρισμα του Sika MonoTop®-4012 είναι υψηλής ποιότητας.

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.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Επιλέξτε τον καταλληλότερο εξοπλισμό για το έργο:

Εξοπλισμός προετοιμασίας υποστρώματος

- Εξοπλισμός χειρός
- Υδροβολή υψηλής ή υπερυψηλής πίεσης

Εξοπλισμός προετοιμασίας χαλύβδινου οπλισμού

- Αμμοβολή
- Υδροβολή υψηλής πίεσης

Εξοπλισμός ανάμειξης

- Καθαρά δοχεία ανάμειξης
- Μικρές ποσότητες: ηλεκτρικός αναμεικτήρας μονού ή διπλού έλικα σε χαμηλές στροφές (< 500 rpm).
- Μεγάλες ποσότητες: αναμεικτήρας εξαναγκασμένης κίνησης

Εξοπλισμός εφαρμογής

- Εφαρμογή με το χέρι: Μυστρί, σπάτουλα
- Υγρός ψεκασμός: Εξοπλισμός που συνδυάζει ανάμειξη και εφαρμογή ή ξεχωριστός εξοπλισμός ψεκασμού και όλος ο βοηθητικός εξοπλισμός που καλύπτει τους όγκους εφαρμογής

Εξοπλισμός φινιρίσματος

- Μυστρί (PVC ή ξύλινο)
- Σπόγγος

Επίσης ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της Sika για Εφαρμογές Επισκευής Σκυροδέματος.

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Σκυρόδεμα

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επαρκώς καθαρό, απαλλαγμένο από σκόνη, χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια, επιφανειακούς ρύπους και ουσίες που θα μπορούσαν να μειώσουν ή να υποβαθμίσουν την πρόσφυση.
- Απομακρύνετε το αποφλειωμένο, αδύναμο, κατεστραμμένο και υποβαθμισμένο σκυρόδεμα και όπου απαιτείται και το υγιές σκυρόδεμα, χρησιμοποιώντας μηχανικά εργαλεία χειρός ή εξοπλισμό υδροβολής υψηλής / υπερυψηλής πίεσης.
- Διασφαλίστε πως επαρκής ποσότητα σκυροδέματος απομακρύνεται περιμετρικά του διαβρωμένου οπλισμού για να είναι δυνατός ο καθαρισμός του, η εφαρμογή αντιδιαβρωτικής επίστρωσης (όταν απαιτείται), καθώς και η συμπίκνωση του επισκευαστικού κονιάματος.
- Οι επισκευασμένες επιφάνειες σκυροδέματος θα πρέπει να προετοιμάζονται, ώστε να διαμορφώνονται απλές διατάξεις σχήματος τετραγώνου ή ορθογωνίου, για να αποφεύγονται τάσεις λόγω συρρίκνωσης και ρηγματώσεις κατά την ωρίμανση του επισκευαστικού κονιάματος. Αυτό μπορεί επίσης να αποτρέψει τις συγκεντρώσεις των δομικών τάσεων από τη θερμική κινητικότητα και την φόρτιση κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της κατασκευής.

Χάλυβας οπλισμού

- Απομακρύνετε σκουριά, υπολείμματα, κονίαμα, σκυρόδεμα, σκόνη και άλλα χαλαρά υλικά που αποτρέπουν την πρόσφυση ή συμβάλλουν στη διάβρωση.
- Προετοιμάστε τις επιφάνειες του χάλυβα χρησιμοποιώντας εξοπλισμό αμμοβολής ή υδροβολής υψηλής πίεσης.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Εφαρμογή με το χέρι και με υγρό ψεκασμό

1. Αδειάστε την ελάχιστη ποσότητα νερού σε κατάλληλο δοχείο ανάμειξης ή εξοπλισμό.
2. Προσθέστε σταδιακά τη σκόνη στο νερό ενώ ανακατεύετε αργά.
3. Αναμείξτε καλά για τουλάχιστον 3 λεπτά, προσθέτοντας επιπλέον νερό εάν είναι απαραίτητο. Σημείωση: Μην προσθέτετε περισσότερο νερό από τη μέγιστη επιτρεπόμενη ποσότητα.
4. Προσαρμόστε στην επιθυμητή συνεκτικότητα για την επίτευξη ενός λείου και συνεκτικού μείγματος.
5. Η συνεκτικότητα πρέπει να ελέγχεται μετά από κάθε ανάμειξη.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προστατέψτε από τον παγετό

Προστατέψτε το νωπό εφαρμοσμένο υλικό από την παγοπληξία.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika MonoTop®-4012

Φεβρουάριος 2023, Έκδοση: 03.02

020302040030000320

Εφαρμογή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή δυνατό άνεμο.

Αποφύγετε την εφαρμογή σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και/ή δυνατό άνεμο για την αποφυγή ρηγματώσεων του υλικού.

Αντιδιαβρωτική προστασία χαλύβδινου σπλισμού

1. Όπου απαιτείται αντιδιαβρωτική προστασία σπλισμού, εφαρμόστε σε όλη την περίμετρο Sika MonoTop®-1010 Eco ή SikaTop® Armatec®110 EpoCem® (ανατρέξτε στο αντίστοιχο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος).

Γέφυρα πρόσφυσης

Σε καλά προετοιμασμένο και τραχύ υπόστρωμα, δεν απαιτείται εν γένει γέφυρα πρόσφυσης για το συγκεκριμένο προϊόν.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί γέφυρα πρόσφυσης για λήψη των απαιτούμενων τιμών πρόσφυσης, χρησιμοποιήστε Sika MonoTop®-1010 Eco ή SikaTop® Armatec®110 EpoCem® (ανατρέξτε στο αντίστοιχο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος).

Εφαρμογή με το χέρι

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Διαβροχή υποστρώματος

Ανεπαρκής διαβροχή (χωρίς να υπάρξει κορεσμός) του υποστρώματος πριν από την εφαρμογή, ενδεχομένως, θα αποτελέσει ο λόγος ώστε το κονίαμα να μην αποκτήσει τις πλήρεις μηχανικές του ιδιότητες.

1. Εφαρμόστε το προϊόν μόνο σε σταθερά, προετοιμασμένα υποστρώματα.
2. Διαβρέξτε επαρκώς την προετοιμασμένη επιφάνεια για τουλάχιστον 2 ώρες πριν την εφαρμογή.
3. Διατηρήστε την επιφάνεια νωπή και μη την αφήσετε να στεγνώσει.
4. Η τελική προδιαβρεγμένη επιφάνεια θα πρέπει να έχει σκούρα ματ όψη, χωρίς να γυαλίζει, ενώ πόροι και κενά θα πρέπει να μην περιέχουν νερό.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Επάλληλές στρώσεις:

Αφήστε κάθε στρώση να σκληρύνει ελαφρώς πριν την εφαρμογή κάθε επόμενης στρώσης “νωπό σε νωπό”.

1. Απομακρύνετε το πλεονάζον νερό από τους πόρους και τις κοιλότητες της επιφάνειας με έναν καθαρό σπόγγο.
2. Εφαρμόστε μία στρώση επιπέδωσης (scratch coat) χρησιμοποιώντας το επισκευαστικό κονίαμα.
3. Εφαρμόστε μία στρώση επιπέδωσης (scratch coat) πιέζοντας σταθερά το επισκευαστικό κονίαμα σε ολόκληρη την επιφάνεια, με στόχο τη διαμόρφωση μιας λεπτής στρώσης για πλήρωση όλων των πόρων και κοιλότητων στην επιφάνεια.
4. **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Αποφύγετε την κατάχρηση της σπάτουλας ή του μυστρίου με άσκηση υπέρμετρης πίεσης για την διαμόρφωση αισθητικά τέλειας τελικής επιφάνειας, χωρίς γραμμές. Εφαρμόστε μία

στρώση επιπέδωσης “νωπό σε νωπό” μεταξύ του ελάχιστου και του μέγιστου πάχους στρώσης χωρίς να δημιουργηθούν κενά.

Εφαρμογή με υγρό ψεκασμό

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Διαβροχή υποστρώματος

Ανεπαρκής κορεσμός του υποστρώματος πριν από την εφαρμογή θα κάνει το κονίαμα να μην αποκτήσει τις πλήρεις μηχανικές του ιδιότητες.

1. Εφαρμόστε το προϊόν μόνο σε σταθερά, προετοιμασμένα υποστρώματα.
2. Διαβρέξτε επαρκώς την προετοιμασμένη επιφάνεια για τουλάχιστον 2 ώρες πριν την εφαρμογή.
3. Διατηρήστε την επιφάνεια νωπή και μη την αφήσετε να στεγνώσει.
4. Η τελική προδιαβρεγμένη επιφάνεια θα πρέπει να έχει σκούρα ματ όψη, χωρίς να γυαλίζει, ενώ πόροι και κενά δε θα πρέπει να περιέχουν καθόλου νερό.

Επάλληλές στρώσεις

Αφήστε κάθε στρώση να σκληρύνει ελαφρώς πριν την εφαρμογή κάθε επόμενης στρώσης “νωπό σε νωπό”.

1. Απομακρύνετε το πλεονάζον νερό από τους πόρους και τις κοιλότητες της επιφάνειας με έναν καθαρό σπόγγο.
2. Τοποθετήστε το υγρό επισκευαστικό κονίαμα στον εξοπλισμό ψεκασμού.
3. Ψεκάστε το επισκευαστικό κονίαμα στο προδιαβρεγμένο υπόστρωμα μεταξύ του ελάχιστου και του μέγιστου πάχους στρώσης χωρίς να δημιουργηθούν κενά.

ΦΙΝΙΡΙΣΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Προσθήκη νερού κατά το φινίρισμα της επιφάνειας.

Μην προσθέτετε νερό κατά το φινίρισμα της επιφάνειας γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό και ρωγμές.

1. Αφήστε το κονίαμα να σκληρύνει.
2. Το φινίρισμα πρέπει να πραγματοποιηθεί χρησιμοποιώντας τριβίδι από ανοξείδωτο ατσάλι, χάλυβα PVC ή ξύλινο.

Εργασία υπό χαμηλές θερμοκρασίες

Αποθηκεύστε τις συσκευασίες σε ζεστό περιβάλλον και χρησιμοποιήστε ζεστό νερό για να επιτύχετε την επιθυμητή αντοχή και τη διατήρηση των φυσικών ιδιοτήτων του προϊόντος.

Εργασία υπό υψηλές θερμοκρασίες

Αποθηκεύστε τις συσκευασίες σε δροσερό περιβάλλον και χρησιμοποιήστε κρύο νερό για να βοηθήσετε περιορίζοντας την εξώθερμη αντίδραση για τη μείωση των ρηγματώσεων και τη διατήρηση των φυσικών ιδιοτήτων.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

- Προστατέψτε το νωπό κονίαμα άμεσα από την πρώιμη ξήρανση, χρησιμοποιώντας κατάλληλη μέθοδο ωρίμανσης, π.χ. εφαρμόζοντας βελτιωτικό ωρίμανσης, υγρή λινάτσα, φύλλο πολυαιθυλενίου.
- Βελτιωτικά ωρίμανσης δε θα πρέπει να χρησιμοποιούνται όταν υπάρχει περίπτωση να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση επόμενων στρώσεων, προϊόντων και συστημάτων.

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.

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.

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
14568 Κρυσνέρι Αττικής
Τηλ.: +30 210 81 60 600
E-mail: info@gr.sika.com
www.sika.gr



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika MonoTop®-4012
Φεβρουάριος 2023, Έκδοση: 03.02
020302040030000320

SikaMonoTop-4012-el-GR-(02-2023)-3-2-.pdf