

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® FastFix-138 TP

ΚΟΝΙΑΜΑ ΔΙΑΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ ΤΑΧΕΙΑΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika® FastFix-138 TP είναι ενός συστατικού, προ-αναμεμειγμένο τσιμεντοειδές κονίαμα διάστρωσης και επισκευών, που αποτελείται από ειδικό μείγμα τσιμέντου και επιλεγμένων αδρανών. Μετά την ανάμειξή του με νερό, το σκληρυμένο κονίαμα εναρμονίζεται χρωματικά με την απόχρωση της ασφάλτου.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Τυπικές εφαρμογές περιλαμβάνουν:

- Διάστρωση/ σταθεροποίηση πλασίων φρεατίων
- Επισκευές σκυροδέματος οδοποιίας
- Τοποθέτηση εξοπλισμού τηλεφωνίας
- Σταθεροποίηση εξοπλισμού/εξαρτημάτων σε δρόμους
- Επισκευές αρμών οδοποιίας

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ρυθμιζόμενη συνεκτικότητα
- Πολύ καλές ιδιότητες εφαρμογής
- Έτοιμο για χρήση, απλά προστίθεται νερό
- Ταχεία πήξη και σκλήρυνση για σύντομη παράδοση του δρόμου σε κυκλοφορία (εντός 2 ωρών στους +20°C)
- Εξαιρετική ανάληψη αντοχών σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Καλή πρόσφυση σε σκυρόδεμα και άσφαλτο
- Μπορεί να αναμειχθεί με επιπλέον ποσότητα καθαρών αδρανών για χυτεύσεις μεγάλου όγκου
- Δεν περιέχει χλωρίδια ή άλλα πρόσμικτα που επιταχύνουν ή προκαλούν διάβρωση
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διάστρωση είτε ως ύφυργο σε εργασίες υποστήριξης, είτε ως ρευστό μείγμα για γεμίματα

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Αναφορά SCETAUROUTE: Αντοχή σε κύκλους πήξης/τήξης σύμφωνα με NF P18-424.
- Αναφορά SCETAUROUTE: Δοκιμή αποφλοίωσης σύμφωνα με XP 18-420.
- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων ως προϊόν για επισκευή κατασκευών σκυροδέματος, κονίαμα CC, Τάξεως R4 σύμφωνα με το EN 1504-3:2005, βάσει του πιστοποιητικού του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο, το οποίο έχει εκδοθεί από κοινοποιημένο οργανισμό πιστοποίησης ελέγχου της παραγωγής και της δοκιμής τύπου.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Τσιμέντο, επιλεγμένα αδρανή και πρόσθετα
Συσκευασία	Σάκος 25 kg
Εμφάνιση / Χρώμα	Σκόνη, σκούρο γκρι

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® FastFix-138 TP

Φεβρουάριος 2018, Έκδοση: 01.01

020201010030000038

Διάρκεια ζωής	6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες.
Πυκνότητα	Πυκνότητα νωπού κονιάματος: ~ 2,28 kg/l
Μέγιστο μέγεθος κόκκου	D _{max} : 8 mm

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Θλιπτική αντοχή	Υφυγρη συνεκτικότητα* (2,5 l/25 kg)	Πλαστική συνεκτικότητα* (3,0 l/25 kg)	(EN 196-1)
2 ώρες	~20 MPa	~14 MPa	
24 ώρες	~30 MPa	~30 MPa	
28 ημέρες	~53 MPa	~50 MPa	
Με την προσθήκη 12,5 kg αδρανών κοκκομετρίας 8/20 mm ανά σακί Sika® FastFix-138 TP:			
	Υφυγρη συνεκτικότητα* (2,85 l/25 kg)	Πλαστική συνεκτικότητα* (3,35 l/25 kg)	(EN 196-1)
2 ώρες	~30 MPa	~25 MPa	
24 ώρες	~34 MPa	~34 MPa	
28 ημέρες	~50 MPa	~50 MPa	

*Θερμοκρασία περιβάλλοντος +20 °C

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	Υφυγρη συνεκτικότητα:	Σκούρο γκρι:	~2,5 l νερού ανά σακί 25 kg
	Πλαστική συνεκτικότητα:	Σκούρο γκρι:	~3 l νερού ανά σακί 25 kg
Απόδοση	25 kg σκόνης αποδίδουν περίπου 12 lt κονιάματος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη		
Θερμοκρασία υποστρώματος	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη		
Χρόνος εργασιμότητας	+5 °C 30 λεπτά	+20 °C 15 λεπτά	+30 °C 5 λεπτά
Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία υποστρώματος	Παράδοση σε κυκλοφορία	
	+5 °C	~3 ώρες	
	+20 °C	~2 ώρες	
	+30 °C	~1 ώρα	

Οι χρόνοι "Παράδοσης σε κυκλοφορία" είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και τις λεπτομέρειες εφαρμογής.

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.

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

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι δομικά σταθερό και απαλλαγμένο από βρωμιά, χαλαρά και σαθρά προσκολλημένα σωματίδια, τσιμεντοεπιδερμίδα, λάδια, γράσο και άλλους ρύπους.

Το υπόστρωμα πρέπει να έχει διαβραχεί μέχρι κορεσμού, αλλά να εξασφαλιστεί επιπλέον ότι δεν υπάρχει στάσιμο νερό στην επιφάνεια εφαρμογής.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το Sika® FastFix-138 TP μπορεί να αναμειχθεί χειροκίνητα ή μηχανικά με χρήση αναμεικτήρα σκυροδέματος.

Παράξτε μείγμα Sika® FastFix-138 TP ύφυγρης συνεκτικότητας σε περιπτώσεις χρήσης του ως κονίαμα για διάστρωση/ επισκευές γύρω από πλαίσια φρεατίων ή σε εξαρτήματα/ εξοπλισμό οδοποιίας, κ.α.

Παράξτε μείγμα Sika® FastFix-138 TP πλαστικής συνεκτικότητας σε περιπτώσεις που απαιτείται έγχυση του κονιάματος σε επισκευές μεγάλου όγκου και γεμίσματα.

Το μείγμα Sika® FastFix-138 TP ύφυγρης συνεκτικότητας, μπορεί να δονηθεί εάν απαιτείται, για καλύτερη τοποθέτηση και συμπίκνωση του υλικού.

Σημείωση: Η απαιτούμενη ποσότητα νερού μπορεί να διαφοροποιείται ελαφρώς ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες. Θερμές και ξηρές καιρικές συνθήκες ενδέχεται να επιβάλλουν λίγο περισσότερο νερό ανάμειξης, σε αντίθεση με ψυχρές και υψηλής υγρασίας καιρικές συνθήκες, που ενδέχεται να επιβάλλουν μείωση του περιεχόμενου νερού.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Προστατέψτε από πρόωρη εξάτμιση νερού, παγετό και βροχή και μέχρι το προϊόν να ωριμάσει πλήρως / σκληρύνει.

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 αφαιρεθεί 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.

Sika Hellas ABEE

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι 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



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika® FastFix-138 TP

Φεβρουάριος 2018, Έκδοση: 01.01
020201010030000038

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, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

SikaFastFix-138TP-el-GR-(02-2018)-1-1.pdf