

## Sika® Minipack – Υπερταχύπηκτο Σφράγισης

### Υπερταχύπηκτο τσιμεντοειδές κονίαμα

#### Περιγραφή Προϊόντος

Το Sika® Minipack - Υπερταχύπηκτο Σφράγισης, είναι ένα υπερ-ταχείας πήξης τσιμεντοειδές κονίαμα, ενός συστατικού, για σφράγιση διεισδύσεων νερού υπό πίεση.

#### Εφαρμογές

Το Sika® Minipack - Υπερταχύπηκτο Σφράγισης, είναι ένα ειδικά σχεδιασμένο κονίαμα για:

- Την αντιμετώπιση αρνητικών πιέσεων νερού – διεισδύσεων νερού διαμέσου ρηγματώσεων, εσοχών χαλικοδεμάτων και κατασκευαστικών αρμών
- Την αντιμετώπιση διεισδύσεων νερού αποστράγγισης πριν το τελικό στάδιο κύριας στρώσης στεγανοποίησης

#### Χαρακτηριστικά / Πλεονεκτήματα

Το Sika® Minipack Υπερταχύπηκτο Σφράγισης παρουσιάζει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Προϊόν έτοιμο προς εφαρμογή
- Ταχεία πήξη, χωρίς το υλικό να "εκπλένεται" λόγω παρουσίας νερού υπό πίεση

#### Χαρακτηριστικά προϊόντος

##### Μορφή

##### Εμφάνιση / Χρώμα

Γκρι

##### Συσκευασία

Χαρτοκιβώτιο με 5 πλαστικά σακουλάκια των 5 kg

Χαρτοκιβώτιο με 20 πλαστικά σακουλάκια του 1 kg

##### Αποθήκευση

##### Συνθήκες Αποθήκευσης / Χρόνος Ζωής

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία σε ξηρές και δροσερές συνθήκες.

##### Τεχνικά χαρακτηριστικά

##### Χημική Βάση

Σκόνη τσιμέντου ταχείας πήξης

##### Πυκνότητα

~ 1,070±0,05 kg/l

Construction



## Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες

### Όλιπτική Αντοχή

Σε θερμοκρασία +20°C και σχετική υγρασία 55% (δοκίμιο 4x4x4 cm με λόγο νερό προς τσιμέντο N/T: 0,27):

1 ώρα	> 5 N/mm <sup>2</sup>
2 ώρες	> 7 N/mm <sup>2</sup>
24 ώρες	> 15 N/mm <sup>2</sup>
28 ημέρες	> 30 N/mm <sup>2</sup>

### Χρόνος Πήξης

Έναρξη: 60'', Λήξη: 70'' (Θερμ. : +20° C)

Έναρξη: 75'', Λήξη: 85'' (Θερμ. : +5° C)

Ο χρόνος πήξης ποικίλει ανάλογα με την ποσότητα του νερού που χρησιμοποιείται.

## Πληροφορίες Συστήματος

### Λεπτομέρειες Εφαρμογής

#### Ποιότητα Υποστρώματος

Το υπόστρωμα να είναι δομικά σταθερό, απαλλαγμένο από χαλαρά - σαθρά στοιχεία μειωμένων αντοχών, λάδια ή λιπαρές ουσίες κλπ.

#### Προετοιμασία Υποστρώματος

Τα σημεία εισροής όπως για παράδειγμα ρηγματώσεις, εσοχές χαλικοδεμάτων, κατασκευαστικοί αρμοί, σημεία αποστράγγισης, πρέπει να διευρυνθούν κατά πλάτος και βάθος με καλέμι. Σκοπός η δημιουργία κατάλληλης, αδρής διαμόρφωσης, προκειμένου να μπορέσει το μίγμα να σταθεί επί της επιφάνειας αναφοράς.

### Συνθήκες εφαρμογής / Περιορισμοί

#### Θερμοκρασία Υποστρώματος

Ελάχιστη +5°C / Μέγιστη +30°C

#### Θερμοκρασία Περιβάλλοντος

Ελάχιστη +1°C / Μέγιστη +30°C

### Οδηγίες Εφαρμογής

#### Ανάμιξη

~ 1.25 – 1.4 lt νερό / 5 kg σκόνης

Αναμίξτε με νερό έως ότου το υλικό γίνει μία πλαστική μάζα. Χρησιμοποιήστε μόνο ποσότητες που είναι δυνατόν να εφαρμοστούν σε λίγα δευτερόλεπτα. Για σφράγιση οπών, πλάθετε το μίγμα με το χέρι και το διαμορφώνετε κατάλληλα, σχηματίζοντάς το σε σχήμα "φελλού" (κωνική μορφή), μέχρι να αισθανθείτε ελαφρά θέρμανση του κονιάματος, σημάδι της έναρξης πήξης.

#### Μέθοδος Εφαρμογής / Εργαλεία

Το Sika® Minipack Υπερταχύηκτο Σφράγισης πλάθεται και εφαρμόζεται με το χέρι. Εφαρμόστε το σχηματισμένο πλαστικό κονίαμα άμεσα στην οπή, στο σημείο διαρροής, πιέζοντας δυνατά και σταθερά για ορισμένα δευτερόλεπτα μέχρι την πλήρη πήξη του. Αφαιρέστε την πλεονάζουσα ποσότητα, ξύνοντας το περίσσιο κονίαμα με μυστρί ή σπάτουλα.

#### Καθαρισμός Εργαλείων

Καθαρίστε τα χέρια σας και τυχόν εργαλεία με καθαρό νερό αμέσως μετά τη χρήση, πριν την πήξη του προϊόντος. Σκληρυμένο / ώριμο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

<b>Σημειώσεις Εφαρμογής / Περιορισμοί</b>	<p>Μετά την πήξη του το προϊόν δεν μπορεί να δουλευτεί περαιτέρω. Γι' αυτό χρησιμοποιήστε μόνο ποσότητες που είναι δυνατόν να εφαρμοστούν σε λίγα δευτερόλεπτα.</p> <p>Υλικό που έχει πήξει πρέπει να απορρίπτεται.</p> <p>Εάν το υλικό χρησιμοποιηθεί χωρίς νερό, θα ρηγματωθεί.</p> <p>Μη προσθέτετε παραπάνω νερό από τις συνιστώμενες αναλογίες.</p> <p>Για να πληρώσετε μεγάλους όγκους, προσθέστε άμμο σε αναλογία 1:1 κατ' όγκο. Η άμμος δεν επηρεάζει το χρόνο πήξης.</p> <p>Προστατέψτε το λωπό κονίαμα εφαρμογής από συνθήκες παγετού, κλπ. Οι χαμηλές θερμοκρασίες καθυστερούν ελαφρώς το χρόνο πήξης.</p> <p>Φοράτε γάντια προστασίας κατά την ανάμιξη και την εφαρμογή.</p>
<b>Λεπτομέρειες Ωρίμανσης</b>	
<b>Μέθοδος Ωρίμανσης</b>	Κρατήστε την επιφάνεια υγρή για τουλάχιστον 6 ώρες.
<b>Βάση Μετρήσιμων Τιμών</b>	Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφέρουν λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας.
<b>Τοπικοί Περιορισμοί</b>	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.
<b>Πληροφορίες Υγιεινής και Ασφάλειας</b>	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 Φύλλο Στοιχείων Ασφαλείας Υλικού, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.
<b>Νομικές Σημειώσεις</b>	Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της Sika παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες σε συμφωνία με τις υποδείξεις της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά τους για συγκεκριμένο σκοπό και καμία ευθύνη από οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της Εταιρείας στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών, γραπτών υποδείξεων ή άλλης μορφής παρεχόμενων οδηγιών. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Sika έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της. Η τήρηση των δικαιωμάτων τρίτων είναι επιβεβλημένη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε όρους της Εταιρείας περί Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχουν στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.



Sika Hellas ABEE  
 Πρωτομαγιάς 15  
 145 68 Κρυσόγειο  
 Αθήνα - Ελλάδα

Τηλ.: +30 210 81 60 600  
 Fax.: +30 210 81 60 606  
 e-mail: sika@gr.sika.com  
 www.sika.gr

