

3. Ενεμάτωση



Απαιτούμενος αριθμός από σωληνάρια/φύσιγγες

Μήκος τοίχου	Πάχος τοίχου			
	110 mm	220 mm	330 mm	440 mm
10 m	1.5/3.0	3.0/6.0	5.1/10.2	7.0/14.0
20 m	3.0/6.0	6.0/12.0	10.2/20.4	13.0/26.0
30 m	4.6/9.2	9.0/18.0	15.3/30.6	21.0/42.0
40 m	6.1/12.2	12.0/24.0	20.4/40.8	28.0/56.0

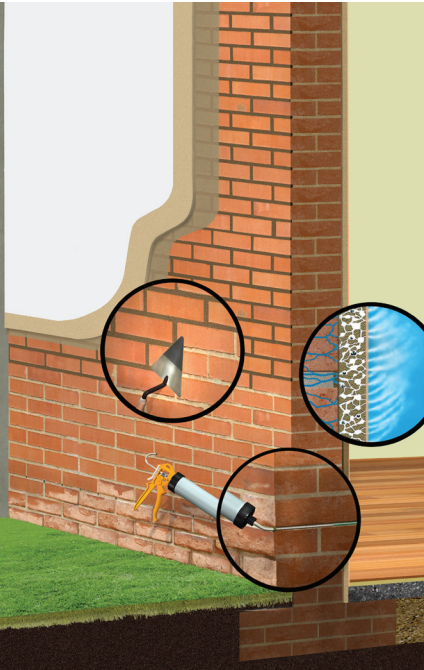
Τοποθετήστε τον σωληνίσκο παροχής από την αρχή της οπής που διατήρησατε. Γεμίστε πλήρως κάθε οπή (από μέσα προς τα έξω) με SikaMur® -InjectoCream-100, έως 1 cm από την εξωτερική επιφάνεια. Για τον απαιτούμενο αριθμό σε σωληνάρια της κάθε εφαρμογής, παρακαλούμε ανατρέξτε παραπάνω στο σχετικό πίνακα. Σφραγίστε ή γεμίστε τις οπές διάτρησης με ένα επισκευαστικό κονίαμα.

Μετά την Επέμβαση Ενεμάτωσης

Η ενεμάτωση της υδατοαποθητικής κρέμας δεν επιφέρει άμεσα την ξήρανση του νοτισμένου τοίχου, απλά ελέγχει την περαιτέρω διάχυση της υγρασίας από το υπέδαφος. Ως εκ τούτου, εάν είναι δυνατόν καθυστερήστε όσο γίνεται περισσότερο τα επόμενα στάδια εργασιών, καθώς πρακτικά θα διευκολύνει δραστικά, μειώνοντας τον απαιτούμενο χρόνο εξάλειψης της υγρασίας.

Πώς να διασφαλιστεί ένα μακροχρόνιο καλό αποτέλεσμα:

1. Εξασφαλίστε ικανοποιητικό αερισμό για το στέγνωμα του τοίχου.
2. Διασφαλίστε ότι η μεμβράνη στεγανοποίησης θα υπερκαλύπτει τη στρώση φράγματος ανοδικής υγρασίας. Εάν δεν υφίστανται μεμβράνη στεγανοποίησης εφαρμόστε δύο στρώσεις από ένα επαλειφόμενο κονίαμα στεγανοποίησης στο δάπεδο και στο τοίχιο σε ύψος 50 – 100 mm υπερκαλύπτοντας τη στρώση φράγματος υγρασίας.
3. Σοβατίστε ξανά χρησιμοποιώντας το ειδικό επίχρισμα μεγάλης διαπνοής SikaMur® -1000 SP και το υλικό τελικής στρώσης SikaMur® Finish.
4. Σφραγίστε ή γεμίστε τις οπές διάτρησης με κατάλληλο επισκευαστικό κονίαμα π.χ. Sika® MonoTop®.
5. Προτείνεται στην εξωτερική πλευρά του τοίχου να εφαρμόσετε τον υδροαπωθητικό εμποτισμό σιλοξανικής/σιλανικής βάσης Sikagard® 703 W, που είναι κατάλληλος για όψεις και τοίχους.



Τεχνογνωσία από τα Μεγάλα Έργα στη διάθεσή σας



Ο τοπικός σας συνεργάτης Sika®

Ισχύουν οι πιο πρόσφατοι Γενικοί Όροι Πώλησης. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων πριν από κάθε χρήση.



Sika Hellas ABEE
 Πρωτομαγιάς 15
 14568, Κρουσινέρι Αττικής
 Τηλ. +30 210 81 60 600
 Fax. +30 210 81 60 606
 www.sika.gr

Τεχνική
Εξυπηρέτηση
801 700 7452



Innovation & Consistency since 1910

Διαχεώμενο φράγμα για προστασία έναντι ανοδικής υγρασίας



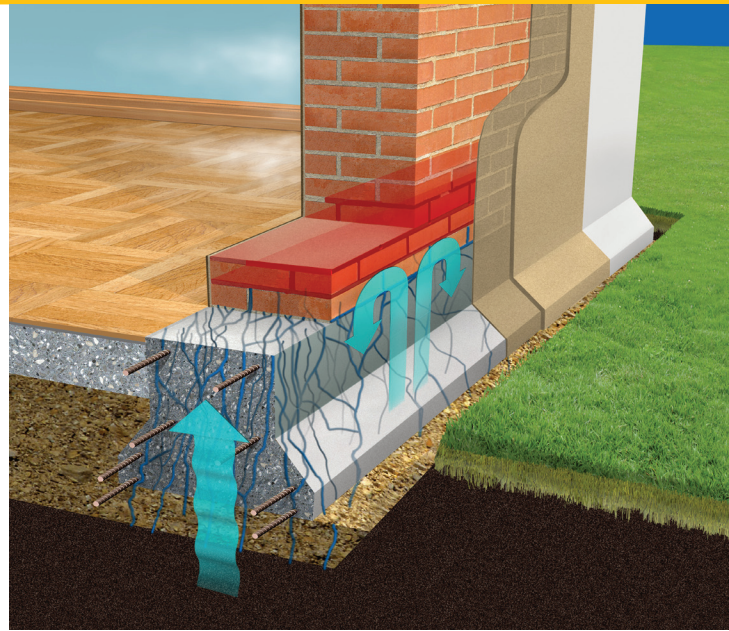
SikaMur® -InjectoCream-100

Υδροφοβική ενέσιμη κρέμα, σιλανικής βάσης, για την αντιμετώπιση της ανοδικής υγρασίας

Φουσκωμένες βαφές, ξεφλουδισμένες ταπετσαρίες, σαράκι, σαπισμένα ξύλα και δυσοσμία μούχλας – σίγουρα δεν αποτελούν ένα ευχάριστο περιβάλλον διαβίωσης. Αυτή είναι η κατάσταση που συναντά κανείς, κυρίως σε αρκετά (παλαιά) κτίρια και ο βασικός λόγος είναι η ανοδική υγρασία.

Πριν την αντιμετώπιση

Μετά την αντιμετώπιση



Τρόπος Εφαρμογής

1. Προετοιμασία Τοίχου



Αφαιρέστε το σοβατεπί και/ή τον σοβά για να αποκαλυφθεί η τοιχοποιία προς τελική κατεργασία. Μετρήστε το πάχος κάθε τοίχου. Σε περίπτωση που ο σοβάς έχει υπολείμματα αλάτων ή σταθρές επιφάνειες, πρέπει να καθαρευθεί πλήρως.



Διανοίξτε οπές διαμέτρου 12 mm, με τα κέντρα τους, οριζόντια να μην απέχουν πάνω από 120 mm. Η πιο αποτελεσματική διαδικασία είναι να τρυπήσετε οριζόντια, απευθείας στο κόνιαμα, κατά προτίμηση στις ακμές των τούβλων/πετρών.



Μετά τη διαδικασία διάνοιξης οπών θα πρέπει να καθαριστούν επιμελώς, χρησιμοποιώντας μια χειροκίνητη αντλία αέρος.

Απαιτούμενο βάθος οπών για διαφορετικό πάχος τοίχου.

Πάχος τοίχου	110 mm	220 mm	330 mm	440 mm
Απαιτούμενο βάθος οπών	100 mm	190 mm	310 mm	420 mm

Το **SikaMur® -InjectoCream-100** είναι μια κρέμα υδροφοβισμού που εισάγεται σε μια σειρά από οπές, οι οποίες διανοίγονται στη λάσπη χτισίματος, χρησιμοποιώντας ένα κοινό πιστόλι εφαρμογής χωρίς να απαιτείται ειδική αντλία ενεμάτωσης!

Μετά την εισαγωγή του **SikaMur® -InjectoCream-100** στη λάσπη χτισίματος, διαχέεται μέσα στο νοτισμένο τοίχο, σχηματίζοντας ένα υδροφοβικό εμπόδιο και φράζοντας την περαιτέρω άνοδο της υγρασίας.

Το SikaMur® – InjectoCream 100 είναι:



Οικονομικό και αποτελεσματικό

- Ελεγχόμενη κατανάλωση υλικού (ευκολία στον υπολογισμό της απαιτούμενης ποσότητας)
- Συμπυκνωμένη σύσταση με περισσότερο από 80% ενεργά συστατικά
- Ελάχιστη απώλεια υλικού



Ευκολία στη εφαρμογή

- 1-συστατικού, έτοιμο προς χρήση
- Απλή διαδικασία εφαρμογής, όπου δεν απαιτείται ειδική αντλία
- Χωρίς κίνδυνο δημιουργίας κηλίδων εξάνθησης (όπως συνήθως εμφανίζεται με υλικά τεχνολογίας βάσεως σιλικόνης)



Για όλους του τύπους τοιχοποιίας

- Χρησιμοποιείται για την αντιμετώπιση της ανοδικής υγρασίας, σχεδόν για όλους τους τύπους τοιχοποιίας (φέρουσες και πληρώσεως)
- Συμπαγείς τουβλοδομές (μπατική)
- Κοίλες τουβλοδομές (δρομική)
- Παραδοσιακές πετρόχτιστες τοιχοποιίες ακανόνιστης δομής και τρίστρωτες με γεμίματα



Εξοικονόμηση χρόνου

- Άμεσης εφαρμογής (δεν απαιτούνται διπλές διανοίξεις οπών και αναμονή για τη διεύθυνση του υγρού)
- Άμεσης ενεμάτωσης (δεν απαιτείται χρόνος αναμονής για την ενεμάτωση του υλικού, σε σύγκριση με τα συστήματα ενεμάτων με αντλίες)

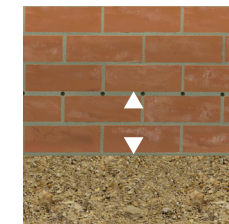


Ασφαλής εφαρμογή

- Χαμηλής επικινδυνότητας, υδατικής βάσεως – μη καυστικό, μη αναφλέξιμο, μη ενέσιμο υπό πίεση.
- Σχεδόν μηδαμινής όχλησης και απωλειών υλικού στο εργοτάξιο (καθώς αποτρέπονται οι διαρροές μεταξύ γειτονικών κτισμάτων, κοιλότητες και κανάλια απορροής/αποχέτευσης).

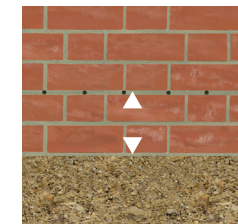
Διάταξη Διατρήσεων

Ισόδομη με τούβλα



150 mm πάνω από το επίπεδο του εδάφους

Ψευδοίσοδομη με τούβλα



150 mm πάνω από το επίπεδο του εδάφους

Ακανόνιστη με πέτρες



150 mm πάνω από το επίπεδο του εδάφους



Κουτί με 12 Φύσιγγες
+ 3 σωληνάκια επέκτασης/κουτί
Διάρκεια Ζωής: 12 μήνες



Κουτί με 12 Σωληνάκια
Χρόνος Ζωής: 12 μήνες

2. Προετοιμασία Σωληνάριο/Φύσιγγα



Αριστερά, Σωληνάριο: Τοποθετήστε το σωληνάριο μέσα στο πιστόλι. **Φύσιγγα**: Τοποθετήστε τη φύσιγγα στο πιστόλι και αφού τρυπήσετε την άκρη, βιδώστε το ακροφύσιο. **Δεξιά**, Σωληνάριο: Κόψτε ή τρυπήστε την ορατή άκρη του σωληναρίου. **Φύσιγγα**: Τοποθετήστε τον σωληνάκι επέκτασης στην άκρη του ακροφυσίου.

