

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikagard[®]-730 Thixo

ΥΔΑΤΟΑΠΩΗΤΙΚΟΣ ΕΜΠΟΤΙΣΜΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΚΡΕΜΑΣ ΓΙΑ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ

ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikagard[®]-730 Thixo είναι έτοιμος για χρήση, υδατικής βάσης υδροφοβικός εμποτισμός με διαλύτες σε κρεμώδη μορφή, βασισμένος σε μείγμα σιλανίων και σιλοξάνης. Το Sikagard[®]-730 Thixo είναι υψηλής απόδοσης υδατοαπωθητικός εμποτισμός για προστασία τοιχοποιιών και κατασκευών από φυσικά πετρώματα.

ΧΡΗΣΗ

Το Sikagard[®]-730 Thixo χρησιμοποιείται τυπικά για την προστασία προσόψεων και τοιχοποιιών ή άλλων κατασκευών από τούβλα και τεχνητή ή φυσική πέτρα – ειδικά από ασβεστούχο ψαμμίτη και ψαμμίτη.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Εύκολο στην εφαρμογή
- Εφαρμογή σε μία στρώση

- Ταχεία απορρόφηση και διείσδυση
- Μεγάλο βάθος διείσδυσης
- Δεν αλλοιώνει την εμφάνιση της κατασκευής
- Καλή υδατοαπωθητικότητα
- Υψηλή προστασία ενάντια σε διείσδυση νερού
- Μακροπρόθεσμη προστασία
- Μπορεί να επικαλυφθεί με οργανικές βαφές

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΕΣ

- Εγκεκριμένο από το Εθνικό Ινστιτούτο Επιστήμης και Δοκιμών Κατασκευής του Βελγίου - Προσδιορισμός της αντίστασης σε υδρατμούς και του συντελεστή υδατοαπορροφητικότητας, εφαρμοζόμενο σε στοιχείο τοιχοποιίας από άργιλο, Αναφορά DE 621XB570 LMA 5612, Ημερομηνίας 16/12/2014
- Εγκεκριμένο από το Εθνικό Ινστιτούτο Επιστήμης και Δοκιμών Κατασκευής του Βελγίου - Αρχική αποδοτικότητα, δευτερογενείς επιδράσεις και ανθεκτικότητα υδατοαπωθητικότητας του "Sikagard[®]-730 Thixo", Αναφορά DE 622X847/EXT E Lab REN

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

Συνδυασμός σιλάνης / σιλοξάνης	
Δοχεία 25 kg και βαρέλια 180 kg	
Λευκή έως υποκίτρινη κρέμα	
12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Αποθηκεύστε στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές και δροσερές συνθήκες. Προστατέψτε από την υγρασία.	
~ 0,85 kg/l (στους +20 °C)	
75°C	(ISO 2592)
~25%	

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

?????????????? ????????????	Υπόστρωμα	Υπόστρωμα με Sikagard®-730 Thixo	Sikagard®-730 Thixo	(EN ISO 12572)
Ισοδύναμο πάχος αέρα S_d (m)	0,35	0,037	0,018	

?????????????? ??????????????	Υπόστρωμα	Υπόστρωμα με Sikagard®-730 Thixo	(EN ISO 15418)
Συντελεστής απορρόφησης νερού μετά από 24 ώρες - $A_{w,24}$ [$\text{kg}/\text{m}^2\text{s}^{0.5}$]	0,046	0,015	

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

????????????? Ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος, καθώς και το απαιτούμενο βάθος διείσδυσης: $\sim 200 \text{ g}/\text{m}^2$ ανά στρώση. Συνήθως 1 στρώση επαρκεί. Απαιτείται διεξαγωγή προκαταρκτικών δοκιμών για εκτίμηση του βάθους διείσδυσης στο υπόστρωμα.

?????????????? ?????????????????? +5 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη

?????????????? ?????????????????? +5 °C ελάχιστη / +40 °C μέγιστη

??????? ?????????? / ???????????? Μπορεί να επικαλυφθεί με βαφές βάσεως νερού και διαλύτη. Επικοινωνήστε με τον παραγωγό της βαφής για λεπτομέρειες και επιβεβαίωση της συμβατότητας. Για επικάλυψη με βαφές Sikagard®, SikaColor® αναμείνεται τουλάχιστον 5 ώρες μετά την εφαρμογή του υδροφοβικού εμποτισμού.

????????? ?????????????? Το Sikagard®-730 Thixo δεν απαιτεί ειδική ωρίμανση, αλλά πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή για τουλάχιστον 3 ώρες στους +20 °C.

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

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

Καθαρό, σταθερό, απαλλαγμένο από σκόνη, ρύπους, λάδια, γράσο, άλατα και παλαιές επιστρώσεις. Ρωγμές εύρους άνω των 300μm θα πρέπει να επισκευάζονται προηγουμένως πριν την εφαρμογή της υδροφοβικής επίστρωσης. Ο καθαρισμός θα πρέπει να γίνεται με ελαφριά αμβολή, ατμό, χαμηλής πίεσης υδροβολή (κάτω από 18 MPa=180 bars), τρίψιμο, κ.τ.. Δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται τασιενεργά προϊόντα για καθαρισμό. Βέλτιστα αποτελέσματα επιτυγχάνονται σε στεγνά, πολύ απορροφητικά υποστρώματα. Αφήστε επαρκή χρόνο για ξήρανση του υποστρώματος μετά από την προετοιμασία του. Νέες τοιβλοποιίες θα πρέπει να καθαρίζονται με όξινα καθαριστικά για να απομακρυνθεί τσιμεντοεπιδερμίδα και ακολούθως να ξεπλένονται με άφθονο καθαρό νερό. Ακολουθήστε τις οδηγίες ασφαλείας του παραγωγού του καθαριστικού κατά τη διάρκεια του καθαρισμού. Το υπόστρωμα θα πρέπει να έχει όψη στεγνή, χωρίς τοπικά σημεία με παρουσία υγρασίας (επιφανειακή υγρασία κάτω από 6%).

?????????

Το Sikagard®-730 Thixo είναι έτοιμο για χρήση και δεν πρέπει να αναμειγνύεται, καθώς κάτι τέτοιο θα μπορούσε να καταστρέψει την υφή του και τις θιξοτροπικές ιδιότητες του υλικού.

Για μεγαλύτερες επιφάνειες, η βέλτιστη μέθοδος εφαρμογής είναι με ανάερο ψεκασμό ή αυτόματη τροφοδοσία σε μακρύτριχο ρολό, σε 1 εφαρμογή. Για μικρότερες επιφάνειες, το Sikagard®-730 Thixo μπορεί επίσης να εφαρμοστεί με πινέλο ή μακρύτριχο ρολό.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στη μέθοδο εφαρμογής του Sikagard®-730 Thixo, διαθέσιμη σε ξεχωριστό έγγραφο, για περισσότερες πληροφορίες και λεπτομέρειες. Εάν απαιτείται και δεύτερη εφαρμογή (σε ειδικές περιπτώσεις), αφήστε το υπόστρωμα να στεγνώσει μετά την πρώτη εφαρμογή.

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

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση νερού. Σκληρωμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

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

- Τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει να είναι ηλικίας τουλάχιστον 7 ημερών.
- Προστατέψτε κουφώματα παραθύρων και υαλοπίνακες από την επαφή με το Sikagard®-730 Thixo (πιθανή επιφανειακή βλάβη / λέκιασμα).
- Εφαρμόστε πρώτα σε μία δοκιμαστική περιοχή.
- Δεν μπορεί να επικαλυφθεί με βαφές τσιμεντοειδούς βάσης και βαφές με βάση τον ασβέστη.
- Σε όλα τα υποστρώματα, η βέλτιστη υδατοαπωθητικότητα επιτυγχάνεται μετά από μερικές μέρες.
- Σε φυσικό ασβεστόλιθο (και μάρμαρο), ελέγξτε την απόδοση, καθώς λόγω της φύσης του πετρώματος, η αποδοτικότητα του υλικού μπορεί να μειωθεί.
- Ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία εφαρμογής.

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

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
Sikagard®-730 Thixo
Φεβρουάριος 2018, Έκδοση: 01.01
020405030030000016

Sikagard-730Thixo-el-GR-(02-2018)-1-1.pdf

