

TKK CLEAN PROTECT AQUASTOP MULTIUSE

Υδατοαπωθητικός εμποτισμός σιλικόνης

ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Το Aquastop Multiuse είναι ένα άχρωμο υγρό με βάση τα σιλάνια-σιλοξάνια σε οργανικό διαλύτη για την τελική προστασία των πορωδών (απορροφητικών) ανόργανων υλικών από το νερό και την υγρασία. Λόγω της υψηλής απορροφητικότητάς του, διεισδύει βαθιά στους πόρους του υλικού και, αφού εξατμιστεί ο διαλύτης, σχηματίζει έναν αόρατο εμποτισμό της επιφάνειας χωρίς τον σχηματισμό μεμβράνης.

Οι υδροαπωθητικοί εμποτισμοί είναι πιο αποτελεσματικοί σε επιφάνειες όπου το νερό μπορεί να αποστραγγιστεί, επομένως χρησιμοποιούνται συχνότερα για την προστασία των κατακόρυφων και κεκλιμένων επιφανειών ή των επιφανειών με κλίση 3-5%. Οι προστατευόμενες επιφάνειες διατηρούν την ικανότητά τους να «αναπνέουν» και παραμένουν διαπερατές από τους ατμούς.

Οι υδατοαπωθητικοί εμποτισμοί δεν προσφέρουν προστασία από το πεπιεσμένο νερό και ως εκ τούτου δεν είναι κατάλληλοι για την προστασία πισίνων, δεν γεφυρώνουν ρωγμές και δεν σφραγίζουν μέρη με κακή πρόσφυση.

Οι επιφάνειες που προστατεύονται με υδρόφοβο εμποτισμό δεν απορροφούν νερό και παραμένουν στεγνές κατά τη διάρκεια βροχόπτωσης, επομένως:

- εμποδίζεται η μεταφορά υδατοδιαλυτών αλάτων, με αποτέλεσμα να μην προκαλείται εξάνθιση του υλικού,
- προσφέρει βελτιωμένη θερμομόνωση επειδή εξοικονομεί θερμότητα που διαφορετικά θα χρησιμοποιούνταν για να στεγνώσει μια υγρή επιφάνεια,
- υπάρχει λιγότερη ανάπτυξη μικροοργανισμών, άγλης, μούχλας και μυκήτων, και ως εκ τούτου, οι επιφάνειες παραμένουν καθαρές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

Το Aquastop Multiuse είναι κατάλληλο για την προστασία ενός ευρέος φάσματος υλικών όπως: οπτόπλινθοι, φυσικός και τεχνητός λίθος, σοβάδες, σκυρόδεμα, αφρομπετόν, κυψελοειδές σκυρόδεμα, κ.λπ.

Συνιστούμε η επιφάνεια του δείγματος να προστατεύεται πριν από τη χρήση του Aquastop Multiuse.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Χαρακτηριστικό | Δηλωθείσα τιμή |
|------------------|---|
| Εμφάνιση | Άχρωμο, διαυγές υγρό με χαρακτηριστική οσμή |
| Πυκνότητα, 20 °C | [0,80 ± 0,03] kg/L |

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες στις οποίες πρόκειται να εφαρμοστεί το Aquastop Multiuse πρέπει να είναι καθαρές από σκόνες και λεκέδες λιπαρών ουσιών. Πρέπει να είναι συμπαγείς και απαλλαγμένες από μέρη με κακή πρόσφυση, ζημιές και ρωγμές που δεν μπορούν να προστατευθούν μέσω εμποτισμού.

Συνιστάται η εφαρμογή υδρόφοβου εμποτισμού σε μια ξηρή ή ελαφρώς υγρή επιφάνεια. Η επιφάνεια δεν πρέπει να είναι κορεσμένη με νερό, καθώς αυτό μειώνει την απορροφητικότητα του προϊόντος. Η επιφάνεια πρέπει επίσης να είναι απαλλαγμένη από στάσιμα νερά. Η ενυδάτωση της επιφάνειας πριν από την εφαρμογή του Aquastop Multiuse συνιστάται σε περίπτωση παρατεταμένης περιόδου ξηρασίας με υψηλές θερμοκρασίες ή/και άνεμο. Σε αυτή την περίπτωση, η επιφάνεια πρέπει να υγραίνεται 12 έως 24 ώρες πριν από την εφαρμογή του Aquastop Multiuse. Με αυτόν τον τρόπο, η επιφάνεια διατηρείται στεγνή και υπάρχει αρκετή υγρασία στα τριχοειδή ώστε να επιτραπεί στο Aquastop Multiuse να διεισδύσει βαθιά και να αντιδράσει. Εάν έχει βρέξει 1 ημέρα πριν από την εφαρμογή του εμποτισμού ή εάν υπάρχει υψηλό ποσοστό υγρασίας στον αέρα, π.χ. περισσότερο από 85%, η επιφάνεια δεν πρέπει να διαβρέχεται.

Πριν από την εφαρμογή υδρόφοβου εμποτισμού, πρέπει να προστατεύουμε όλες τις επιφάνειες που δεν θα εμποτιστούν (ξύλο, γυαλί, αλουμίνιο κ.λπ.) για να αποφεύγουμε ζημιές και λεκέδες.

Εφαρμογή

Η μέθοδος εφαρμογής εξαρτάται από το πορώδες της επιφάνειας.

- Προστατέψτε τις ανεπαρκώς απορροφητικές επιφάνειες (όπως ο γρανίτης) με ένα μαλακό πανί εμποτίζοντας το πανί στο Aquastop Multiuse και στη συνέχεια σκουπίζοντας απλά την επιφάνεια.
- Προστατέψτε τους οπτόπλινθους πλακόστρωσης, τον φυσικό και τον τεχνητό λίθο με ένα πινέλο ή ένα ακροφύσιο ψεκασμού.
- Στις κατακόρυφες επιφάνειες εργαζόμαστε από το επάνω προς το κάτω μέρος. Εφαρμόστε αρκετό υλικό εμποτισμού για να τρέξει για περίπου 15 cm πάνω από την επιφάνεια πριν απορροφηθεί.

Σκλήρυνση

Για τουλάχιστον 24 ώρες, οι προσφάτως επικαλυμμένες επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από τη βροχή και την ψύξη.

Καθαρισμός εξαρτημάτων εργασίας

Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, όλα τα εργαλεία και τα εξαρτήματα εργασίας καθαρίζονται με νέφτι ή διαλύτη.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Η συνιστώμενη θερμοκρασία εφαρμογής είναι μεταξύ +5 °C και +30 °C.
- Οι σοβάδες και τα σκυροδέματα που πρόκειται να προστατευθούν πρέπει να είναι τουλάχιστον 28 ημερών.
- Εάν το Aquastop Multiuse χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους, πρέπει να διασφαλίζεται καλός αερισμός.
- Μην εφαρμόζετε υδρόφοβο εμποτισμό εάν επίκειται βροχή ή εάν η σχετική υγρασία είναι μεγαλύτερη από 85 %.
- Συνιστούμε να γίνει πρώτα μια δοκιμή σε μια μικρή γωνία της επιφάνειας

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση εξαρτάται από τον τύπο, το πορώδες και την επιφάνεια και είναι συνήθως: από 0,2 έως 0,5 kg ανά 1m² επιφάνειας

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

μεταλλικά δοχεία 1 L και 3 L

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Το Aquastop Multiuse είναι ένα εύφλεκτο υγρό και πρέπει να αποθηκεύεται σε αποθήκες που συμμορφώνονται με τους κανονισμούς για την αποθήκευση εύφλεκτων υγρών. Φυλάσσετε το προϊόν σε καλά σφραγισμένα δοχεία σε δροσερό, ξηρό και ευάερο χώρο. Προστατεύετε από πηγές ανάφλεξης και θερμότητας, καθώς και από το άμεσο ηλιακό φως.
- Ενα σωστά αποθηκευμένο προϊόν έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον 2 ετών μετά την ημερομηνία κατασκευής.
- Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά την ημερομηνία λήξης, αλλά πρέπει να ελεγχθούν τα χαρακτηριστικά που είναι σημαντικά για την προβλεπόμενη χρήση.

ΥΓΕΙΑ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ

Κατά την εργασία με το Aquastop Multiuse, φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά γυαλιά και μέσα προστασίας της αναπνοής. Ακολουθείτε τις γενικές οδηγίες για εργασία με χημικά: φροντίζετε για την καθαριότητα, μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε ενώ εργάζεστε. Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας, πλένετε καλά τα χέρια με σαπούνι και νερό.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό και την απόρριψη του προϊόντος είναι διαθέσιμες στο φύλλο δεδομένων ασφαλείας, το οποίο παρέχεται κατόπιν αιτήματος και είναι επίσης διαθέσιμο από τον έμπορο ή τον εμπορικό αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε το προϊόν.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι οδηγίες και οι συστάσεις δίνονται βάσει των ελέγχων στα εργαστήριά μας και την μέχρι σήμερα εμπειρία μας. Λόγω διαφορετικών ειδικών συνθηκών και μεθόδων εργασίας, συνιστούμε τη διενέργεια προκαταρκτικών δοκιμών για κάθε μεμονωμένη περίπτωση χρήσης.

Δεδομένου ότι δεν μπορούμε να επηρεάσουμε την πορεία της εργασίας, δεν μπορούμε να θεωρηθούμε υπεύθυνοι για την ποιότητά της!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com