

AKKIT 601

ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΕΙΔΩΝ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

- Ιδανικό για μονώσεις σε χώρους με υψηλή υγρασία, στο μπάνιο και στην κουζίνα.
- αντιμυκητιακή δράση ► υδατοστεγανότητα ► ελαστικότητα διαρκείας ► ισχυρή πρόσφυση

Ιδιότητες προϊόντος

Μονωτικό αρμών από σιλικόνη, με δικτύωση οξέων και ελαστικότητα διαρκείας. Για κινήσεις αρμών με ολική παραμόρφωση έως 25 %.
Εύκολη επεξεργασία, χρωματική πιστότητα και αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία.
*Περιέχει μυκητοκτόνο και προλαμβάνει την ανάπτυξη μυκήτων και μούχλας στο μονωτικό υλικό.

Χρήση

Για ελαστικές μονώσεις σε χώρους με υψηλή υγρασία, π.χ. στο μπάνιο και στην κουζίνα. Για τη σφράγιση συνδετικών αρμών, για παράδειγμα μεταξύ του νιπτήρα και του τοίχου.

Στοιχεία προϊόντος

Χρώματα: διαφανές και με χρώμα
Παραδοτέα συσκευασία: φύσιγγες 310 ml
Φύλαξη: φυλάσσεται σε μη ανοιγμένη συσκευασία σε ψυχρό (μη παγωμένο) και ξηρό περιβάλλον και σε θερμοκρασίες μεταξύ + 5 °C και + 25 °C επί 18 μήνες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση: πολυσιλοξάνιο
Υφή: σταθερή πάστα
Σύστημα στερεοποίησης: πολυμερισμός μέσω της ατμοσφαιρικής υγρασίας
2) Στερεοποίηση: περ. 2 mm/24 ώρες
2) Σκλήρυνση επιφανείας: περ. 7 λεπτά
Σκληρότητα: 25 ± 5 Shore A
Πυκνότητα: 1,03 g/ml (διαφ.), 1,25 g/ml (χρώμα)
Αντοχή σε θερμοκρασίες: -40 °C έως +150 °C
Μέτρο συνεκτικότητας: > 90 %
Μέγιστη παραμόρφωση: 25 %
Όριο ελαστικότητας 100%: 0,40 N/mm² (DIN 53504)
Μέγιστη τάση: 1,60 N/mm² (DIN 53504)
Διαστολή σε θεραύση: > 500 % (DIN 53504)
Κάλυψη: περ. 12 αι/φύσιγγα για αρμούς με διαστάσεις 5 x 5 mm
Διαστάσεις αρμών: ελάχιστο πλάτος: 30 mm
ελάχιστο βάθος: 5 mm
συνιστώμενες τιμές: 2 x βάθος αρμού = πλάτος αρμού

2) Στους + 20 °C με σχετική ατμοσφαιρική υγρασία 65 %. Οι τιμές αυτές μπορεί να αποκλίνουν σε συνάρτηση με περιβαλλοντικούς παράγοντες, όπως η θερμοκρασία, η υγρασία και ο τύπος υποστρώματος.



Επεξεργασία

Μέθοδος εφαρμογής: με το χέρι ή με πιστολέτο πεπιεσμένου αέρος. Κόψτε λοξά το ακροφύσιο ανάλογα με το πλάτος του αρμού. Αν είναι αναγκαίο, κολλήστε τα άκρα των αρμών. Γεμίστε ομοιόμορφα τους αρμούς με σιλικόνη. Πριν τη σκλήρυνση της επιφάνειας (περ. 7 λεπτά), λειάνετε τους αρμούς με τη βοήθεια μιας ειδικής σπάτουλας και ενός αραιού διαλύματος σαπουνιού. Αφαιρέστε αμέσως την κολλητική ταινία.

Δυνατότητα επιδιόρθωσης: με τα ίδια υλικά.

Περιβαλλοντικές συνθήκες επεξεργασίας: θερμοκρασία: + 5 °C έως + 35 °C

Ατμοσφαιρική υγρασία: > 30 %

Υποστρώματα: όλα τα συνήθη υποστρώματα σε κουζίνες και χώρους υγιεινής, όπως πλακίδια, γυαλί, επισμαλτωμένες επιφάνειες, εμαγιέ, κεραμικά, πορσελάνη, ανοδιωμένο αλουμίνιο κ.λπ. (εκτός PE/PP).

Προεπεξεργασία υποστρώματος: Οι επιφάνειες πρόσφυσης πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σκόνης και λίπη. Επεξεργαστείτε τα πορώδη υποστρώματα με αστάρι σιλικόνης. Σε περίπτωση διαφόρων συνθετικών υλικών (π.χ. ακρυλικές λεκάνες) επεξεργαστείτε προηγουμένως τις επιφάνειες πρόσφυσης με αστάρι σιλικόνης για συνθετικά υλικά.

Συνιστάται να εκτελέσετε πρώτα δοκιμή πρόσφυσης σε όλα τα υποστρώματα.

Καθαριστικό εργαλείων: τερπεντίνη για φρέσκο μονωτικό υλικό.

Ανανέωση αρμών: Κόψτε προσεκτικά το σκληρυμένο μονωτικό υλικό και συνεχίστε με ένα προϊόν απομάκρυνσης της σιλικόνης.

Σημαντικές υποδείξεις

Δεν βιάζεται. Λόγω των όξινων ιδιοτήτων κατά τη σκλήρυνση του μονωτικού υλικού, ενδέχεται να προκληθεί διάβρωση σε ορισμένα είδη μετάλλων (π.χ. χαλκός, μόλυβδος, ψευδάργυρος, ορείχαλκος). Η σιλικόνη ειδών υγιεινής δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε ενυδρεία, μάρμαρα/φυσικούς λίθους, ασφαλτώδη υποστρώματα και μη επεξεργασμένα (μη ασταρωμένα) απορροφητικά υποστρώματα, π.χ. μπετόν, ακατέργαστο ξύλο. Η επαφή με υλικά έκλυσης πλαστικοποιητών, όπως EPDM, APTK, ελαστικά χλωροπρενίου (Neopren), βουτύλιο, μονωτικά επιχρίσματα και αφρώδη υλικά πρέπει να αποφεύγεται, επειδή μπορεί να προκαλέσει προβλήματα συμβατότητας, όπως αποχρωματισμό ή απώλεια πρόσφυσης.

Προστασία κατά την εργασία

*Περιέχει οκτυλο-ισοθειαζολινόνη. Μη υποχρεωτική σήμανση. Να τηρούνται οι συνήθεις κανόνες εργασιακής υγιεινής. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, απομακρύνετε το υλικό και πλύνετε με νερό και σαπούνι. Να κρατείτε μακριά από τα παιδιά. Η επαφή με ευαίσθητα δέρματα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Κατά τη φάση σκλήρυνσης του μονωτικού υλικού φροντίστε για τον καλό αερισμό του χώρου. Πληροφορίες για το προϊόν όσον αφορά τη σύνθεση, το χειρισμό, τον καθαρισμό, τα σχετικά μέτρα και την απόρριψη περιλαμβάνονται στο δελτίο ασφαλείας και στις υποδείξεις που αναγράφονται στη φύσιγγα.