

DUROSTICK D-2 Αφρός πολυουρεθάνης

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Αφρός πολυουρεθάνης ενός συστατικού, με υψηλή συγκολλητική δύναμη και μεγάλη θερμομονωτική και ηχομονωτική ικανότητα. Ο αφρός σκληραίνει αντιδρώντας με την υγρασία και παρέχει πολλές λύσεις σε θέματα σφράγισης στις οικοδομικές εργασίες.

Διακρίνεται για την υψηλή του πρόσφυση σε όλα τα οικοδομικά υλικά, τα οποία στηρίζει χωρίς να συρρικνώνεται μετά τη σκλήρυνσή του. Παρέχει μεγάλη ικανότητα γεμίσματος και ισχυρή στερέωση. Διατίθεται σε ανοιχτό πράσινο χρώμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο DUROSTICK D-2 αφρός πολυουρεθάνης είναι ιδανικός για την τοποθέτηση και στερέωση κουφωμάτων και κασών, πορτών και παραθύρων (εικ.1). Διασφαλίζει τη στερέωση εσωτερικών τοίχων με οροφές και δάπεδα (εικ.2), στερέωση πάνελ καθώς και κουτιών διακλάδωσης. Γεμίζει αρμούς γύρω από διελεύσεις καλωδίων και σωληνώσεων μέσω τοίχων και δαπέδων. Κατάλληλος και για σφράγιση ανοιγμάτων σε στέγες και μονωτικά υλικά, καθώς και για τη δημιουργία ηχομονωτικού στρώματος.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι σταθερές και απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, λάδια ή γράσο.

Όπου χρειάζεται, προστατεύουμε τα περιφερειακά μέρη με χαρτοταινία. Στη συνέχεια διαβρέχουμε τις επιφάνειες, οι οποίες πρέπει να είναι ελαφρά νοτισμένες πριν από την εφαρμογή του υλικού.

2. Εφαρμογή

Ανακινήστε τον αφρό D-2 πριν από την εφαρμογή και πιέστε τη βαλβίδα κρατώντας τη φιάλη ανάποδα. Ξεκινάμε την εφαρμογή πάντα από το βαθύτερο σημείο.

Για κάλυψη κενών σημείων με πλάτος και βάθος μεγαλύτερο από 5cm, προτιμούνται διαδοχικές επιστρώσεις ανά 15-30 λεπτά περίπου, φροντίζοντας να προηγείται διαβροχή της προηγούμενης επίστρωσης πριν από την εφαρμογή της επόμενης.

Τα υπολείμματα αφαιρούνται, αφού σκληρύνουν, με μαχαίρι.

Έπειτα από 24 ώρες οι επιφάνειες μπορούν να στοκαριστούν ή να βαφούν. Η βαλβίδα καθαρίζεται με ασετόν, αμέσως μετά τη χρήση.

Αν η φιάλη χρησιμοποιηθεί εντός 15 λεπτών, δεν χρειάζεται καθαρισμός της βαλβίδας.

Αν δεν χρησιμοποιηθεί όλο το περιεχόμενο της φιάλης, βάλτε ένα βρεγμένο σπρίτο στη βαλβίδα μέχρι την επόμενη χρήση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Υπολείμματα νωπού αφρού D-2 καθαρίζονται με ασετόν ή white spirit.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση	Πολυουρεθάνη
Προωθητικά αέρια ελεύθερα από χλωρο-φθορο-υδρογονάνθρακες	
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασία δοχείου	Ελάχιστη +5 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -40 °C έως +90 °C
Ειδικό βάρος (μετά τη σκλήρυνση)	20-30kg/m ³
Χρόνος στεγνώματος στην αφή	8-12 λεπτά
Χρόνος κοπής αφρού	60-100 λεπτά
Χρόνος πλήρους σκλήρυνσης	4-24 ώρες
Κλειστές κυψέλες	70% περίπου
Βαθμός μόνωσης	30-35 MW (M.K.)
Κατάταξη πυραντοχής	Κατηγορία B3 κατά DIN 4102-1
Ηχομόνωση	RSTW=58 dB κατά DIN 52210
Μη τοξικός μετά τη σκλήρυνσή του	

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΡΜΟΥ ΑΝΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΠΛΑΤΟΣ ΑΡΜΟΥ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΟΣ ΑΡΜΟΥ
10mm	80mm
20mm	60mm
30mm	40mm
40mm	30mm

Για όλες τις διαστάσεις αρμών αρκεί η πλήρωσή τους με προϊόν, στο 50% - 60% του συνολικού όγκου τους. Ο αφρός μετά τη διόγκωσή του, θα σφραγίσει το σύνολο του αρμού.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Τα 750ml δίνουν 40lt ελεύθερου αφρού.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε σκιερούς χώρους, μακριά από κάθε πηγή θερμότητας, για τουλάχιστον 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν χαρακτηρίζεται ως επιβλαβές και εξαιρετικά εύφλεκτο. Συνιστάται να διατηρείται κλειδωμένο, μακριά από παιδιά και να εφαρμόζεται σε καλά αεριζόμενους χώρους. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στησκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 12 φιάλες των 300ml
Χαρτοκιβώτιο 12 φιάλες των 750ml



ΕΙΚ. 1



ΕΙΚ. 2