

D-2



Αφρός πολυουρεθάνης



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Αφρός πολυουρεθάνης ενός συστατικού, υψηλής συγκολλητικής, θερμομονωτικής και ηχομονωτικής ικανότητας. 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. Διασφαλίζει τη στερέωση εσωτερικών τοίχων με οροφές και δάπεδα, στερέωση πάνελ, καθώς και κουτιών διακλάδωσης.

Γεμίζει αρμούς γύρω από διελεύσεις καλωδίων και σωληνώσεων μέσω τοίχων και δαπέδων. Κατάλληλος και για σφράγιση ανοιγμάτων σε

στεγές 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, είναι προτιμότερη η εφαρμογή του σε διαδοχικές επιστρώσεις ανά 15-30 λεπτά περίπου, φροντίζοντας να προηγείται διαβροχή της προηγούμενης επίστρωσης πριν από

D-2



Αφρός πολυουρεθάνης

την εφαρμογή της επόμενης. Τα υπολείμματα αφαιρούνται, αφού σκληρύνουν, με μαχαίρι. Ακολουθεί, εφόσον χρειάζεται, στοκάρισμα ή και βαφή των επιφανειών, 24 ώρες μετά την εφαρμογή του. 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 σπέρτο στη βαλβίδα μέχρι την επόμενη χρήση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Τα 750ml δίνουν 40lt ελεύθερου αφρού.

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΡΜΟΥ ΑΝΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

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.

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

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 στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

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

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	

DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,

Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350, Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44, ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22, Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365, Φαξ: 2310 797 367

Email: info@durostick.gr

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ο ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.