



CONSTRUCTION FOAM

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΦΡΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Αφρός πολυουρεθάνης, γενικής χρήσης, με υψηλή διασταλτική ικανότητα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Υψηλή μονωτική αξία, εξαιρετική πρόσφυση σε πολλές επιφάνειες, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, επιδέχεται βαφή, ανθεκτικός στο νερό και σε πολλές χημικές ουσίες, χωρίς χλωροφθοράνθρακες (CFC) και υδροχλωροφθοράνθρακες (HCFC) (δεν βλάπτει το όζον)

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για γρήγορη και εύκολη σφράγιση, μόνωση και πλήρωση μεγαλύτερων αρμών και ρωγμών κατά της απώλειας θερμότητας, του κρύου, του ρεύματος, του ήχου και της υγρασίας. Συνδέεται με πολλά δομικά υλικά, όπως ξύλο, σκυρόδεμα, πέτρα, τοιχοποιία, γύψος, μέταλλο, γυαλί και πολλά συνθετικά όπως πολυεστέρας, αφρός πολυστερίνης (Styrofoam), PVC και άκαμπτos αφρός πολυουρεθάνης. Δεν υπάρχει προσκόλληση σε πολυαιθυλένιο, σιλικόνη και PTFE

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Υψηλή διόγκωση
- Επαγγελματική ποιότητα μόνωσης
- Κollάει τέλεια στις περισσότερες επιφάνειες
- Χρήση εσωτερική και εξωτερική
- Βάφεται
- Αντέχει στο νερό και σε πολλά είδη χημικών
- Χωρίς CFC και HCFC (φίλικo προς τη ζώνη του όζοντος)

ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Συνθήκες εργασίας: Εφαρμόστε μόνο σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +40°C.

Προσωπική ασφάλεια: Να φοράτε γάντια και προστατευτικό ρουχισμό κατά τη χρήση. Παρέχετε επίσης επαρκή εξαερισμό.

Οι συμβουλές μας βασίζονται σε εκτενή έρευνα και πρακτική εμπειρία. Ωστόσο, λόγω της μεγάλης ποικιλίας των υλικών και των συνθηκών υπό τις οποίες εφαρμόζονται τα προϊόντα μας, δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τα αποτελέσματα που προκύπτουν και/ή την οποιαδήποτε ζημία προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.

Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειας : Το υπόστρωμα πρέπει να είναι εντελώς απαλλαγμένο από σκόνη και λίπη. Κατά προτίμηση υγρανέτε τις ξηρές επιφάνειες για να βελτιστοποιήσετε την πρόσφυση και την απόδοση.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χρήση: 500 ml / 20-25 λίτρα αφρού.

Οδηγίες χρήσης:

Ανακινήστε καλά το σπρέι πριν τη χρήση (10-20 φορές). Απλώστε τον αφρό με το δοχείο ανάποδα. Γεμίστε την ένωση ή το κενό με πληρότητα 50%. Ο αφρός θα διογκωθεί 2-3 φορές σε σχέση με τον αρχικό του όγκο. Για να γεμίσετε μεγάλες τρύπες απλώστε τον αφρό σε στρώσεις και αφήστε να διογκωθεί πλήρως πριν την επόμενη στρώση. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας ο αφρός μπορεί να πριονιστεί, να τρυπηθεί, να βαφτεί ή να σοβατιστεί.

Λεκέδες / υπολείμματα : Αφαιρέστε φρέσκους λεκέδες αμέσως με ασετόν. Τα ξεραμένα υπολείμματα κόλλας αφαιρούνται μόνο μηχανικά.

Σημεία προσοχής : Ο Bison Construction Foam έχει μεγάλη ικανότητα επέκτασης. Για να αποφευχθεί η παραμόρφωση των υλικών, παρακαλούμε βεβαιωθείτε για την σωστή εφαρμογή.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ*

Μεμβράνη που δημιουργείται με την πάροδο του χρόνου: Περίπου 10 λεπτά

Στέγνωμα / χρόνος ωρίμανσης: Περίπου 1 ώρα (μέγεθος σφαιριδίου 30 mm, σε θερμοκρασία 20°C και RH 60%)

* Ο χρόνος σκλήρυνσης μπορεί να εξαρτάται από π.χ την επιφάνεια, την ποσότητα του προϊόντος που χρησιμοποιείται, το επίπεδο υγρασίας και την θερμοκρασία του περιβάλλοντος.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Αντοχή στην υγρασία : Καλό

Αντοχή στη θερμοκρασία : -40°C - +90°C

Αντοχή στην UV ακτινοβολία : Μέτριο

Αντοχή στα χημικά: Καλή

Ικανότητα βαφής: Καλή

Ικανότητα πλήρωσης: Πολυ Καλό

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Βασικό συστατικό: PU προπυλουμερές

Χρώμα: Κρεμ

Πυκνότητα: Περίπου 0.025 g/cm³

Σημείο ανάφλεξης: K1 (<21°C)

Ειδικές προδιαγραφές: Απορρόφηση υγρασίας: 1%.

Τιμή μόνωσης: 33 mW / m.K (DIN52612).

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Τουλάχιστον 18 μήνες από την παραγωγή. Η σπασμένη συσκευασία περιορίζει τη διάρκεια ζωής. Φυλάξτε σε σωστά σφραγισμένη συσκευασία σε στεγνό μέρος, σε θερμοκρασία από +5°C έως +25°C.