



Αφροί Πολυουρεθάνης GOLDFOAM GUN 65Lt

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 27.06.2025

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο **GOLDFOAM GUN** είναι υψηλής απόδοσης επαγγελματικός αφρός πολυουρεθάνης, ενός συστατικού, χαμηλής διόγκωσης, έτοιμος προς χρήση με ηχομονωτικές και θερμομονωτικές ιδιότητες. Μετά την ωρίμανσή του μπορεί να τριφτεί και να κοπεί. Προσφέρει μεγάλη οικονομία χάρη στη χαμηλή του διόγκωση και μεγαλύτερη απόδοση από τους κοινούς αφρούς. Η νέα πρωτοποριακή φόρμουλά του προσφέρει ταχύτατη ωρίμανση εξοικονομώντας χρόνο κατά την εφαρμογή.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή απόδοση έως 50% περισσότερο
- Ταχύτατο στέγνωμα
- Χαμηλότερη διόγκωση μετά την εφαρμογή
- Εξαιρετική συγκόλληση στις περισσότερες επιφάνειες
- Αποτελεσματική ηχομόνωση και θερμομόνωση
- Μεγάλη ικανότητα γέμισματος
- Εύκολη εφαρμογή
- Λιγότερο προωθητικό αέριο, φιλικό προς το περιβάλλον και το χρήστη

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Τοποθέτηση στερέωση και σφράγιση κουφωμάτων
- Γέμισμα μεγάλων αρμών και ανοιγμάτων οικονομικά, γρήγορα και αποτελεσματικά
- Σφράγισμα ανοιγμάτων σε στέγες
- Στερέωση μονωτικών υλικών και πορομπετόν
- Σφράγισμα δομικών στοιχείων για θερμομόνωση και ηχομόνωση
- Σφράγισμα και γέμισμα γύρω από σωλήνες και αγωγούς
- Ηχομόνωση σε μηχανολογικές εγκαταστάσεις
- Βελτίωση θερμομόνωσης σε θαλάμους ψύξης

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία επιφανειών

Η υγρασία επιδρά ευεργετικά βελτιώνοντας την πρόσφυση και επιταχύνοντας το στέγνωμα, γι' αυτό ψεκάσετε με νερό την επιφάνεια που θα εφαρμόσετε τον αφρό πολυουρεθάνης.

Εφαρμογή

1. Χρησιμοποιήστε τον αφρό σε επιφάνεια καθαρή από σκόνη και λίπη
2. Ανακινήστε καλά τη φιάλη για 30" πριν από τη χρήση
3. Βιδώστε στη φιάλη το ειδικό πιστόλι εφαρμογής
4. Κατά την χρήση κρατάτε τη φιάλη πάντα ανάποδα με τη βαλβίδα προς τα κάτω
5. Γεμίστε το κενό που θέλετε να καλύψετε κατά το 65% επειδή ο αφρός διογκώνεται
6. Προστατεύστε τον πολυμερισμένο αφρό από την ηλιακή ακτινοβολία μετά την εφαρμογή

Προσοχή:

Συνιστάται δοκιμή καταλληλότητας του προϊόντος.

ΑΠΟΔΟΣΗ

Μια φιάλη των 830ml αποδίδει υπό ιδανικές συνθήκες 65Lt στεγνωμένου αφρού.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Μην αγγίζετε την επιφάνεια πριν την ωρίμανση του αφρού πολυουρεθάνης σε χαμηλές θερμοκρασίες. Συνιστάται η εφαρμογή υγρασίας για βελτίωση ταχύτητας ωρίμανσης, συγκόλλησης και δομής κυψελών.
- Ο πολυμερισμένος αφρός πολυουρεθάνης πρέπει να προστατεύεται από την ηλιακή ακτινοβολία UV και την υψηλή θερμοκρασία.
- Πριν την χρήση ο αφρός πρέπει να συντηρείται σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον 12 ώρες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Ο μη πολυμερισμένος αφρός καθαρίζεται με **GUN & FOAM CLEANER** ή ασετόν. Ο σωστός καθαρισμός του πιστολίου μετά από κάθε χρήση εξασφαλίζει τη μακροζωία του πιστολίου. Ο πολυμερισμένος αφρός μπορεί να απομακρυνθεί μόνο με μηχανικά μέσα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάση : Πολυουρεθάνη

Μορφή: Σταθερός αφρός

Σύστημα ωρίμανσης: Ωρίμανση με υγρασία.

Δημιουργία υμένα (20°C/ 65% R.H.): ~ 7 min.

Χρόνος Κοπής (20°C/ 65% R.H.): 30-90 min.

Ταχύτητα σκλήρυνσης (20°C/ 65% R.H.): 1h για ένα στρώμα 30mm

Συρρίκνωση: Ελάχιστη

Εκ των υστέρων διόγκωση: Ελάχιστη

Κυψελική δομή: 70-80% κλειστές κυψέλες

Ειδικό βάρος: >20 kg/m³ (πολυμερισμένου αφρού)

Αντοχή στη θερμοκρασία: -40°C - +90°C μετά τη σκλήρυνση (για μικρά χρονικά διαστήματα αντέχει έως και +140°C)

Χρώμα: Υπόλευκο

Κατηγορία πυραυτοχύς (DIN 4102): B3

Θερμική Αγωγιμότητα (DIN 52612): 0,035 W/(m K)

Απορρόφηση υγρασίας (DIN 53429): max. 1% Vol.

Θερμοκρασία εφαρμογής: 5°C έως +35°C

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται πάντα σε κατακόρυφη θέση σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C - 25°C. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία. Μακριά από πηγές θερμότητας ή ανάφλεξης. Τα δοχεία πρέπει πάντα να αποθηκεύονται σε όρθια θέση.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες αποθήκευσης 18 μήνες σε κλειστή συσκευασία.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Φιάλες 830ml

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
830ml

ΚΩΔΙΚΟΣ
9418

BARCODE
5204094094180

Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





Αφροί Πολυουρεθάνης GOLDFOAM GUN 65Lt

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 27.06.2025

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Συμβουλευτείτε το πρόσφατο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας
πριν τη χρήση.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

