



# SUPER ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ

ΜΟΝΑΔΙΚΗ, ΒΑΦΟΜΕΝΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Μοναδική, βαφόμενη σιλικόνη για ελαστική σφράγιση. Ανθεκτική στην UV ακτινοβολία και στις καιρικές συνθήκες, μπορεί να χρησιμοποιηθεί εσωτερικά και εξωτερικά.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλη για κατασκευαστική στεγανοποίησης όπως αρμοί διαστολής, αρμοί σύνδεσης, ραφές και ρωγμές, στο σπίτι, το αυτοκίνητο, το σκάφος και το τροχόσπιτο. Ιδανικό για σφράγιση σε (συνθετικά) κουφώματα πορτών και παραθύρων, πέτρα και τοιχοποιία και (ευαίσθητα) μέταλλα. Η Super Κατασκευαστική Σιλικόνη χρωματίζεται μετά από 2 ώρες με όλα τα χρώματα με βάση το νερό καθώς και με αρκετά χρώματα με βάση διαλύτη (αλκυδικές μπογιές). Επίσης κατάλληλο ως βαφόμενη σφράγιση (πάνω) σε μονά και τζάμια μόνωσης (διπλού γυαλιού).

Ακατάλληλο για πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), PTFE και άσφαλτος.

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- βάφεται
- μόνιμα ελαστική, εύκολη στην χρήση
- δεν συρρικνώνεται
- ιδανική πρόσφυση σε όλα τα υλικά ακόμα και βρεγμένα
- χωρίς διαλύτες / οξέα
- Ανθεκτική στην UV ακτινοβολία, σε όλες τις καιρικές συνθήκες και τα χημικά
- Ανθεκτική σε θερμοκρασίες μεταξύ -40°C and +100°C

## ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

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

**Απαιτήσεις επιφάνειας:** Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή, χωρίς σκόνη, σκουριά, βαφή και λιπαρότητα.

**Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειας:** Για ιδανικό αποτέλεσμα, καλύψτε τις άκρες των αρμών με ταινία μασκαρέματος. Αν χρειάζεται αποτρέψτε την πρόσφυση σε τρία σημεία γεμίζοντας των αρμό με αφρώδη ράβδο στήριξης με PE φιλμ

**Εργασία:** Χρησιμοποιήστε το φυσιγγίο με πιστόλι σιλικόνης (BISON Power Pistol). Επίσης χρησιμοποιήστε το πολυεργαλείο (BISON Multi Tool) για να ανοίξετε το φυσιγγίο και να λειάνετε την σιλικόνη.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

**Χρήση:** Περιεχόμενη ποσότητα καλύπτει περίπου 8 με 15 μ. (εξαρτάται από την διάμετρο του αρμού).

## Οδηγίες χρήσης:

Χρησιμοποιήστε το πιστόλι σιλικόνης (BISON Power Pistol) για να χειριστείτε το φυσιγγίο. Ανοίξτε το φυσιγγίο κόβοντας το πλαστικό στην κορυφή του φυσιγγίου με αιχμηρό κοπίδι (BISON Multi Tool) βιδώστε το ακροφύσιο και κόψτε στο επιθυμητό πλάτος.

Εξασφαλίστε ελάχιστο πλάτος αρμού 6 mm. Ανώτερο πλάτος αρμού 12 mm, εξασφαλίστε βάθος αρμού 6 mm. Σε περίπτωση μεγαλύτερου πλάτους αρμού, το βάθος του αρμού πρέπει να είναι το μισό του πλάτους του. Οι βαθύτερες αρθρώσεις πρέπει να γεμίζονται με μια ράβδο στήριξης αφρού. Εφαρμόστε μεταξύ + 5°C και + 40°C. Κόψτε το φυσιγγίο στην κορυφή του βιδωτού σπειρώματος. Εκχύστε ομοιόμορφα το στεγανωτικό στην άρθρωση, χρησιμοποιώντας ένα πιστόλι στεγανοποίησης, και λειάνετε εντός 5 έως 10 λεπτών χρησιμοποιώντας ένα διάλυμα σαπουνιού χωρίς οξέα (χρησιμοποιήστε για παράδειγμα υγρό δάχτυλο ή το BISON Multi tool). Αφαιρέστε την ταινία μασκαρέματος αμέσως μετά την λείανση και κλείστε το φυσιγγίο. Μετά από 10 λεπτά, ένα επιφανειακό δέρμα θα σχηματιστεί. Ωρίμανση 4 mm σε 24 ώρες, ανάλογα με τη σχετική υγρασία και θερμοκρασία. Αφαιρέστε τα φρέσκα υπολείμματα στεγανοποιητικού με απολιπαντικό BISON ή ακετόνη, αφαιρέστε τα σκληρυμένα υπολείμματα σφραγιστικού μηχανικά.

**Λεκέδες / υπολείμματα:** Αφαιρέστε τα φρέσκα υπολείμματα στεγανωτικού με απολιπαντικό BISON ή ακετόνη, αφαιρέστε τα σκληρυμένα υπολείμματα σφραγιστικού μηχανικά.

**Σημεία προσοχής:** Για βέλτιστη ελαστικότητα της Super κατασκευαστικής σιλικόνης, συνιστάται να αποφύγετε την πρόσφυση σε τρία σημεία σε αρμούς μεγάλης κινητικότητας. Σε αυτήν την περίπτωση μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα υλικό υποστήριξης (π.χ. αφρώδη ράβδο στήριξης με φιλμ PE).

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 ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.



# SUPER ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ

## ΜΟΝΑΔΙΚΗ, ΒΑΦΟΜΕΝΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΓΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

100% modulus:	65 MPa
Βασικό συστατικό:	Polymer
Χρόνος ωρίμανσης:	2 mm/24h
Πυκνότητα Περίπου:	1,53 g/cm <sup>3</sup>
Επιμήκυνση ρήξης:	350 %
Σκληρότητα (Shore A):	30
Μέγιστη επιτρεπόμενη παραμόρφωση:	25 %
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	90 °C
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Αντοχή στη μούχλα:	Καλό
Μεμβράνη που δημιουργείται με την πάροδο του χρόνου:	15 λεπτά
Αντοχή στην UV ακτινοβολία:	Πολυ Καλό

### ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Φυλάσσετε σε σωστά σφραγισμένη συσκευασία σε ξηρό μέρος σε θερμοκρασίες από +5°C έως +25°C.

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 ζημιά προκληθεί από τη χρήση του προϊόντος. Σε κάθε περίπτωση, το Τμήμα Εξυπηρέτησης μας είναι πάντα στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συμβουλή.