



# SILICONE NEUTRAL

ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΟΥΔΕΤΕΡΗΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΝΤΟΣ ΤΥΠΟΥ



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Μόνιμα ελαστική, αδιάβροχη στεγανοποιητική σιλικόνη ουδέτερης ωρίμανσης, για τη στεγανοποίηση κατασκευών παντός τύπου. Κατάλληλη και για ακρυλικές μπανιέρες και συνθετικά τοιχώματα ντους.

## ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλη για τη στεγανοποίηση κινούμενων ενώσεων, διαστελλόμενων ενώσεων, συνδετικών ενώσεων, αρμών και ρωγμών σε κατασκευές, οικίες, αυτοκίνητα, σκάφη και τροχόσπιτα. Ιδανική για συνθετικά υλικά (κουφώματα θυρών και παραθύρων από PVC, θόλους από πολυανθρακικό και πλεξιγκλάς), πέτρα, εφαρμογές τοιχοποιίας και (ευαίσθητα) μέταλλα (χαλκός, ψευδάργυρος, σίδηρος, αλουμίνιο, μπρούντζος, ανοξείδωτος χάλυβας). Προϊόν γενικής χρήσης που κολλά χωρίς αστάρι όλα τα κοινά δομικά υλικά, όπως σκυρόδεμα, πέτρα, (φυσική) πέτρα, κεραμικές επιφάνειες, σμάλτο, γυαλί, μέταλλο, καουτσούκ, ξύλο και πολλά συνθετικά υλικά (ακρυλικό, PVC, ABS, πολυστερένιο, πολυεστέρας). Δεν κολλά σε επιφάνειες από άσφαλτο, πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο και PTFE.

## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Ανθεκτική στο (θαλασσινό) νερό
- Ανθεκτική στην υπεριώδη ακτινοβολία και τις καιρικές συνθήκες
- Ανθεκτική στη μούχλα
- Ουδέτερης ωρίμανσης, χωρίς οξεία
- Άριστη πρόσφυση χωρίς αστάρι
- Μόνιμα ελαστική
- Ανθεκτική σε χημικές ουσίες
- Ανεξίτηλη

- Ανθεκτική σε θερμοκρασίες εύρους από -40°C έως +100°C
- Εύκολη εφαρμογή

## 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 καλύτερα αποτελέσματα, καλύψτε τα άκρα των ενώσεων με ταινία κάλυψης. Αν χρειάζεται, αποφύγετε την συγκόλληση τριών όψεων γεμίζοντας την ένωση με αφρώδες κορδόνι υποστήριξης σφράγισης αρμών ή μια στρώση πολυαιθυλενίου.

**Εργαλεία:** Χρησιμοποιήστε το Power Pistol για να εφαρμόσετε το περιεχόμενο της φύσιγγας και το πολυεργαλείο Multi Tool για να ανοίξετε τη φύσιγγα και να λειάνετε το στεγανοποιητικό.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

**Χρήση:** Το περιεχόμενο επαρκεί για ένωση μήκους 8 έως 15 m περίπου (ανάλογα με τη διάμετρο της ένωσης).

### Οδηγίες χρήσης:

Χρησιμοποιήστε ένα πιστόλι σιλικόνης για να χειριστείτε τη φύσιγγα. Ανοίξτε τη φύσιγγα κόβοντας το πλαστικό στόμιο στην επάνω πλευρά του σπειρώματος με ένα αιχμηρό μαχαίρι. Βιδώστε το ακροφύσιο και κόψτε το στο επιθυμητό πλάτος. Σιγουρευτείτε ότι η ένωση είναι μεταξύ 6 και 20 mm. Το βάθος της ένωσης εξαρτάται από το πλάτος της. Μέχρι 12 mm, το βάθος της ένωσης πρέπει να είναι 6 mm. Πάνω από αυτό, το βάθος της ένωσης πρέπει να είναι το μισό από το πλάτος της. Εφαρμόστε το στεγανοποιητικό ομοιόμορφα στην ένωση και στρώστε την επιφάνεια μέσα σε 10 λεπτά με ένα εργαλείο λείανσης ή το πολυεργαλείο BISON Multi Tool που έχετε υγράνει σε διάλυμα μη ισχυρού καθαριστικού ή σε ήπιο διάλυμα σαπουνιού. Αφαιρέστε την ταινία κάλυψης αμέσως μετά την εφαρμογή. Θα δημιουργηθεί κρούστα μετά από 15 περίπου λεπτά. Ξεραμένα υπολείμματα σιλικόνης μπορούν να αφαιρεθούν μόνο μηχανικά. Για τα ενυδρεία χρησιμοποιήστε μόνο τη στεγανοποιητική σιλικόνη BISON Silicone Sealant Glass.

**Λεκέδες / υπολείμματα:** Αφαιρέστε φρέσκα υπολείμματα αμέσως με νέφτι (white spirit). Ξεραμένα υπολείμματα μπορούν να αφαιρεθούν μόνο μηχανικά ή με το αφαιρετικό υπολειμμάτων σιλικόνης της BISON.

**Σημεία προσοχής:** Η σιλικόνη στερεοποιείται με τη βοήθεια της υγρασίας. Επομένως, η επαφή με την υγρασία της ατμόσφαιρας είναι απαραίτητη για τη στερεοποίηση. Χρησιμοποιήστε το προϊόν σε ένωση πλάτους τουλάχιστον 6 mm.

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.



# SILICONE NEUTRAL

ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗ ΟΥΔ'ΕΤΕΡΗΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΑΝΤΟΣ ΤΥΠΟΥ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

100% modulus:	0.37 MPa
Βασικό συστατικό:	Ελαστομερής σιλικόνη
Αντοχή στα χημικά:	Πολυ Καλό
Χρόνος ωρίμανσης:	3 mm/24h
Πυκνότητα Περίπου:	1.03 g/cm <sup>3</sup>
Εκαστικότητα:	Πολυ Καλό
Επιμήκυνση ρήξης:	400 %
Ικανότητα πλήρωσης:	Πολυ Καλό
Σημείο ανάφλεξης:	K3 (>55°C)
Σκληρότητα (Shore A):	24
Μέγιστη επιτρεπόμενη παραμόρφωση:	25 %
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής:	40 °C
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Μέγιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	150 °C
Αντοχή στην υγρασία:	Πολυ Καλό
Ικανότητα βαφής:	Μηδέν
Μεμβράνη που δημιουργείται με την πάροδο του χρόνου:	25 λεπτά
Αντοχή στην UV ακτινοβολία:	Πολυ Καλό
Ιξώδες:	Παστώδες
Χρώμα:	Διάφανο

## ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Φυλάξτε σε σωστά σφραγισμένη συσκευασία σε στεγνό μέρος, σε θερμοκρασία 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.