POLY MAX® MS ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΉ ΣΙΛΙΚΌΝΗ

ΤΟ ΑΠΌΛΥΤΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΌ "ΌΛΑ ΣΕ ΈΝΑ" (ΜΠΟΡΕΊ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΉΣΕΙ ΤΗ ΣΙΛΙΚΌΝΗ ΚΑΙ ΤΑ ΑΚΡΥΛΙΚΆ) ΓΙΑ ΌΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΊΕΣ ΣΦΡΆΓΙΣΗΣ ΜΈΣΑ ΚΑΙ ΓΎΡΩ ΑΠΌ ΤΟ ΣΠΊΤΙ.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Το BISON Poly Max Σφραγιστικό είναι ένα υψηλής ποιότητας, μόνιμα ελαστικό, βαφόμενο και ανθεκτικό στη μούχλα σφραγιστικό "όλα-σε-ένα" (μπορεί να αντικαταστήσει τα ακρυλικά, σιλικονούχα και PU σφραγιστικά) για αδιάβροχη σφράγιση αρμών και ραφών, γέμισμα οπών και ρωγμών χωρίς συρρίκνωση και τελείωμα εργασιών σφράγισης με αισθητικό τρόπο.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Κατάλληλο για την αδιάβροχη ΣΦΡΑΓΙΣΗ αρμών, ραφών και (συνδετικών) αρμών σε εφαρμογές υγιεινής, όπως ντουλάπια ντους, ντουζιέρες, μπανιέρες, νιπτήρες μπάνιου, τουαλέτες και μεταξύ τοίχων με πλακάκια. Ειδικά για ακρυλικές μπανιέρες και συνθετικές καμπίνες ντους. Καλή πρόσφυση σε διάφορα συνθετικά υλικά, διαφανές γυαλί, υαλοπίνακες, μέταλλο και ξύλο. - Κατάλληλο για αδιάβροχη ΣΦΡΑΓΙΣΗ σε εφαρμογές κουζίνας, όπως αρμοί μεταξύ του πάγκου της κουζίνας, τοίχων και δαπέδων με πλακάκια, νεροχύτες και τοίχους με πλακάκια μεταξύ τους. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί (χωρίς αστάρι) σε όλα σχεδόν τα υλικά (ακόμη και σε υγρά) μέσα και γύρω από την κουζίνα, όπως γυαλί, γρανίτη, (ξεφλουδισμένο) ξύλο, σκυρόδεμα, ανοξείδωτο ατσάλι και πολλά άλλα μέταλλα και συνθετικά. - Κατάλληλο για ΣΦΡΑΓΙΣΗ ισχυρών κινούμενων αρμών, αρμών διαστολής και σύνδεσης, ραφών και ρωγμών σε κατασκευές, τοίχους και οροφές. Ιδανικό για συνθετικά υλικά όπως πλαίσια PVC, πολυκαρβονικούς και ακρυλικούς θόλους, πέτρα και τοιχοποιία και μέταλλα (ψευδάργυρος, μόλυβδος, σίδηρος, αλουμίνιο, ανοξείδωτος χάλυβας). - Για πλήρωση χωρίς συρρίκνωση ρωγμών και μικρών (από βίδα) οπών σε τοίχους, οροφές, περβάζια παραθύρων και προσόψεις μέσα και γύρω από το σπίτι. - Για την ολοκλήρωση (συνδετικών) αρμών κατά μήκος κουφωμάτων θυρών και παραθύρων, σοβατεπιών και σκαλοπατιών με αισθητικό τρόπο.
- Δεν είναι κατάλληλο για άσφαλτο, πολυαιθυλένιο (PE), πολυπροπυλένιο (PP), PTFE, μέταλλα με βάση το χαλκό (μπρούντζος, ορείχαλκος) και δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογές υαλοπινάκων και ενυδρεία.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Μόνιμο ελαστικό σφραγιστικό για ισχυρούς αρμούς εργασίας
- Αδιάβροχο σφραγιστικό ανθεκτικό στην εμφάνιση μούχλας για εφαρμογές σε χώρους υγιεινής και κουζίνες
- Εύκολο στην εφαρμογή και βαφόμενο
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, ακόμη και κατά τη διάρκεια ελαφριάς βροχής
- Ιδανικό για το γέμισμα ρωγμών και μικρών οπών χωρίς συρρίκνωση
- Εξαιρετική πρόσφυση σε όλα τα (δομικά) υλικά, ακόμη και σε υγρές επιφάνειες. Για παράδειγμα, σκυρόδεμα, πέτρα, στόκος, γυψοσανίδες, υαλοποιημένες επιφάνειες, κεραμικά, σμάλτο, πλακάκια, γυαλί, μέταλλο (συμπεριλαμβανομένου του αλουμινίου, του χάλυβα, του ανοξείδωτου χάλυβα και του χρωμίου), (βαμμένο) ξύλο και πολλά συνθετικά υλικά (συμπεριλαμβανομένων των ακρυλικών μπανιέρων, πολυστερίνη(αφρός), PVC, ABS, PC).

ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

Πιστοποιητικά	
GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission	EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-1 Plus (Very low emission Plus)

ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Συνθήκες εργασίας: Θερμοκρασία εφαρμογής: +5°C έως +40°C. Η βέλτιστη θερμοκρασία επεξεργασίας για το φυσίγγιο και την επιφάνεια είναι μεταξύ 15°C και 25°C.
Απαιτήσεις επιφάνειας: Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σκόνη, σκουριά και γράσο. Η επιφάνεια πρέπει να είναι συμπαγής. Η επιφάνεια μπορεί να είναι ελαφρώς υγρή. Δεν απαιτείται η χρήση ασταριού.
Προκαταρκτική επεξεργασία επιφάνειαςΓια ένα τέλειο τελικό αποτέλεσμα, καλύψτε τις άκρες του αρμού με κολλητική ταινία. Εάν είναι απαραίτητο, αποτρέψτε την τρίπλευρη συγκόλληση γεμίζοντας τον αρμό με μια ράβδο στήριξης από αφρώδες υλικό ή μεμβράνη PE.
Εργαλεία: Πιστόλι φυσίγγων (π.χ. BISON Power Pistol), BISON Πολυεργαλείο, ταινία κάλυψης.

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.

POLY MAX® MS ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΉ ΣΙΛΙΚΌΝΗ

ΤΟ ΑΠΌΛΥΤΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΌ "ΌΛΑ ΣΕ ΈΝΑ" (ΜΠΟΡΕΊ ΝΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΉΣΕΙ ΤΗ ΣΙΛΙΚΌΝΗ ΚΑΙ ΤΑ ΑΚΡΥΛΙΚΆ) ΓΙΑ ΌΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΊΕΣ ΣΦΡΆΓΙΣΗΣ ΜΈΣΑ ΚΑΙ ΓΎΡΩ ΑΠΌ ΤΟ ΣΠΊΤΙ.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χρήση: κατάλληλο για περίπου 15 μέτρα x 5 mm

Οδηγίες χρήσης:

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή, χωρίς σκόνη και λίπη. Για ένα καλό τελικό αποτέλεσμα, εφαρμόστε ταινίες κάλυψης και στις δύο πλευρές του αρμού. Κόψτε το ανοιχτό φυσίγγιο μέχρι το σπείρωμα με πολυεργαλείο BISON ή αιχμηρό κόφτη κουτιού. Γυρίστε το ακροφύσιο πάνω στο φυσίγγιο. Κόψτε το ακροφύσιο υπό γωνία περίπου 30° - 45° (ανάλογα με την εφαρμογή του αρμού) και κόψτε το ακροφύσιο στην επιθυμητή διάμετρο (= πλάτος αρμού) (τουλάχιστον 5 mm Ø σε περίπτωση ραφών αρμού). Τοποθετήστε το φυσίγγιο στο πιστόλι στεγανοποίησης. Εφαρμόστε το στεγανωτικό υλικό χρησιμοποιώντας το πιστόλι στεγανοποίησης. Πιέστε το μοχλό του πιστολιού στεγανοποίησης μέχρι να βγει το στεγανοποιητικό από το ακροφύσιο και απλώστε το στεγανοποιητικό ομοιόμορφα στον αρμό, τη ρωγμή ή την οπή. Κρατήστε το ακροφύσιο σφιχτά πάνω στον αρμό για να βεβαιωθείτε ότι το στεγανοποιητικό εφαρμόζεται στον αρμό. Όταν τελειώσετε, πιέστε το μοχλό στο πίσω μέρος του πιστόλι BISON Power Pistol για να αφαιρέσετε την πίεση από το φυσίγγιο. Ψεκάστε διάλυμα νερού με σαπούνι χωρίς οξέα πάνω στον αρμό. Βρέξτε το εργαλείο αρμών BISON ή το δάχτυλο και εξομαλύνετε το σφραγιστικό μέσα σε 10 - 15 λεπτά**. Αφαιρέστε την ταινία κάλυψης αμέσως μετά την εξομάλυνση. Τέλος, βρέξτε ένα δάχτυλο με το διάλυμα νερού με σαπούνι χωρίς οξέα και σκουπίστε απαλά το στεγανωτικό για μια σφιχτή και λεία άρθρωση. Αφήστε το στεγανωτικό υλικό να σκληρυνθεί πλήρως. Μετά από περίπου 15 λεπτά, θα σχηματιστεί ένα επιφανειακό δέρμα. Ταχύτητα σκλήρυνσης: 2-3 mm/24 ώρες**. Το ντους μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά από 2 ώρες (αδιάβροχος αρμός). Προσοχή: Μην φορτώνετε αμέσως πλήρως το ντους ή την μπανιέρα! ** ανάλογα με την υγρασία και τη θερμοκρασία

Λεκέδες / υπολείμματα: Αφαιρέστε αμέσως τα υπερβολικά υπολείμματα στεγανωτικού με ένα υγρό πανί, αφαιρέστε τα σκληρυμένα υπολείμματα στεγανωτικού με μηχανικό τρόπο.

Συμβουλή: - Εξασφαλίστε ελάχιστο πλάτος αρμών 5 mm και μέγιστο 25 mm. Το βάθος του αρμού εξαρτάται από το πλάτος του αρμού. - Το βάθος του αρμού θα πρέπει πάντα να βρίσκεται σε σωστή σχέση με το πλάτος του αρμού. Υπολογισμός αρμού - βάθους αρμού: - Μικροί αρμοί < 9 mm : Βάθος αρμού = Πλάτος αρμού - Μεγάλοι αρμοί > 9 mm : Βάθος αρμού = (Πλάτος αρμού / 3) + 6 mm - BISON Poly Max Sealant σκληραίνει υπό την επίδραση της υγρασίας. Η επαφή με την υγρασία είναι επομένως απολύτως απαραίτητη κατά τη διάρκεια της σκλήρυνσης.

Σημεία προσοχής: - Το στεγανωτικό μπορεί να χρησιμοποιηθεί με νερό μετά από 2 ώρες, ωστόσο, μην το αγγίζετε ή το φορτώνετε αμέσως. - Για εφαρμογές συγκόλλησης, χρησιμοποιήστε το BISON Poly Max original Express. - Για ενυδρεία χρησιμοποιήστε BISON Silicone Sealant Glass. - Μπορεί να βαφτεί με όλα τα ακρυλικά χρώματα. Συμβουλή: Δεδομένης της μεγάλης ποικιλίας χρωμάτων, ελέγχετε πάντα εκ των προτέρων τη συμβατότητα των χρωμάτων στο στεγανωτικό. Για καλύτερα αποτελέσματα συνιστάται να βάφετε λίγες ημέρες μετά την εφαρμογή. - Λάβετε υπόψη ότι ο χρόνος σκλήρυνσης των αλκυδικών χρωμάτων μπορεί να διαρκέσει περισσότερο. - Η πλήρης απουσία υπεριώδους ακτινοβολίας μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό του στεγανωτικού. Ο πιθανός αποχρωματισμός δεν επηρεάζει τις τεχνικές ιδιότητες του στεγανωτικού. - Λόγω της ποικιλίας των υποστρωμάτων (π.χ. μέταλλα, πλαστικά κ.λπ.), συνιστάται η διενέργεια δοκιμής συμβατότητας και πρόσφυσης του υλικού σε περίπτωση αμφιβολίας. - Δεν ενδείκνυται για αρμούς σε μόνιμα στάσιμα νερά.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

100% modulus:	0.6 MPa
Βασικό συστατικό:	Πολυμερές με μνήμη σχήματος (SMP)
Αντοχή στα χημικά:	Πολυ Καλό
Χρόνος ωρίμανσης:	2.5 mm/24h
Πυκνότητα Περίπου:	1.43 g/cm^3
Εκαστικότητα:	Πολυ Καλό
Επιμήκυνση ρήξης:	300 %
Ικανότητα πλήρωσης:	Πολυ Καλό
Σκληρότητα (Shore A):	38
Ελάχιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	-40 °C
Μέγιστη αντοχή στη θερμοκρασία:	100 °C
Αντοχή στη μούχλα:	Πολυ Καλό
Overpaintable after:	2 ώρες
Μεμβράνη που δημιουργείται με την πάροδο του χρόνου:	10-15 λεπτά
Αντοχή σε εφελκυσμό (N/cm^2) Περίπου:	150 N/cm^2
Κωδικός χρώματος RAL:	Περίπου RAL 7004

ΣΥΝΘΉΚΕΣ ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗΣ

Διάρκεια ζωής: 18 μήνες (μετά την ημερομηνία παραγωγής). Αποθηκεύστε το κλειστό φυσίγγιο σε ξηρό μέρος χωρίς παγετό (μεταξύ 5 - 25°C). Περιορισμένη διάρκεια ζωής μετά το άνοιγμα. Μπορείτε να διατηρήσετε ένα ανοιχτό φυσίγγιο για περίπου 3 μήνες για επαναχρησιμοποίηση αργότερα. Μετά τη χρήση είναι σημαντικό να κλείσετε το ακροφύσιο όσο το δυνατόν πιο σφιχτά για να αποφύγετε την υγρασία να έρθει σε επαφή με το προϊόν. Επομένως, αφήστε το ακροφύσιο πάνω στο φυσίγγιο και εξαγάγετε το στεγανωτικό για να δημιουργήσετε μια χάντρα 2 cm. Αφήστε το να στεγνώσει ή βιδώστε το καπάκι του ακροφυσίου. Πριν από την επαναχρησιμοποίηση: αφαιρέστε τη σκληρυμένη χάντρα από το ακροφύσιο. Αν το υλικό έχει σκληρυνθεί πλήρως αντικαταστήστε το ακροφύσιο με ένα νέο.

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.