



Gomastit AQUA PROTECT flex liquid

Σύστημα στεγανοποίησης κατά της υγρασίας, ενός συστατικού, με βάση **SMP - Υβριδικό Πολυμερές**. Είναι αυτοεπιπεδούμενο, για οριζόντιες και κάθετες επιφάνειες, με πρόσφυση σε 16 διαφορετικά υλικά.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σκληρότητα κατά Shore-A (DIN 53505) μετά από 3 εβδομάδες αποθήκευσης σε +23°C / 50% υγρασία	35
Συντελεστής επιμήκυνσης 100% και +23°C (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23°C / 50% υγρασία	Περίπου 0.4 N/mm ³
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23°C / 50% υγρασία	Περίπου 300%
Αντοχή σε εφελκυσμό (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23°C / 50% υγρασία	Περίπου 1.0 N/mm ²
Συνοχή (DIN EN ISO 7390)	Χαμηλού ιξώδους
Χρόνος επεξεργασίας σε +23°C / 50% υγρασία	Max. 30 λεπτά
Τελική σκλήρυνση σε +23°C / 50% υγρασία	Μετά από 24 ώρες ≥ 2.5 mm Μετά από 48 ώρες ≥ 3.5 mm
Πυκνότητα	1.47 ± 0.05 g/cm ³
Αντοχή σε θερμοκρασίες	Από -40°C έως +90°C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Θερμοκρασία υποστρώματος	+ 5°C έως + 35°C
Χρώματα	Γκρι
Συσκευασία	Δοχείο 1.13 kg, 6 kg και 16 kg
Εγκεκριμένος χρόνος αποθήκευσης	18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Δροσερό και ξηρό περιβάλλον



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **GOMASTIT AQUA PROTECT flex liquid** είναι κατάλληλο για επιστρωση μεγάλων οριζόντιων επιφανειών, θεμελίων, πλακών δαπέδου. Επισκευή και συντήρηση κινητών οροφών, σφράγιση και στεγανοποίηση από νερό οροφών κ.ά. Επισκευή και ενίσχυση υφιστάμενων συστημάτων στεγανοποίησης. Σφράγιση και επισκευή συνδέσεων, όπως καμινάδες, φεγγίτες, φωταγωγοί, κεραίες, δορυφορικά, σωληνώσεις κλιματιστικών, αλλαγές και συνδέσεις σε όλη την επίπεδη οροφή. Επισκευή υδρορροών και αποχετεύσεων. Σφράγιση - μόνωση - στεγανοποίηση μεγάλων περιοχών και προστασία κάθετων επιφανειών. Έγχυση - πλήρωση αρμών οριζόντιας κίνησης. Είναι κατάλληλο για: Αλουμίνιο, ανοδιωμένο αλουμίνιο, αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή*, μπετόν, γύψο, σοβάδες, μολύβι, ανοξείδωτο ατσάλι, EPDM - μεμβράνες*, αμιαντοσιμέντο, γαλβανιζέ φύλλα, γαλβανιζέ λάμες, GFK - πολυεστέρες, ξύλα, ραμποτέ, χαλκό, ορείχαλκο, PVC - σκληρά και μαλακά*, κεραμίδια, πλάκες οροφής, σχιστόλιθο, ατσάλι, επιμεταλλωμένο ατσάλι, τούβλα, τσιμεντόλιθους, φύλλα ψευδάργυρου.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, χωρίς σκόνη, λιπαρά και σαθρά στοιχεία. Οι παλιές επιστρώσεις πρέπει να απομακρύνονται εκ των προτέρων. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σε δομικά σταθερή, βιώσιμη μορφή. Σε πολλά καθαρά υποστρώματα μπορεί να επιτευχθεί μια καλή προσκόλληση χωρίς ενισχυτικό πρόσφυσης. Ωστόσο, θα πρέπει πάντα να γίνεται έλεγχος εφόσον το σκληρυνθέν προϊόν εκτίθεται σε μεγάλες διακυμάνσεις θερμοκρασίας ή έχει επαφή με νερό. Σε αυτήν την περίπτωση, καθώς και όταν υπάρχουν απορροφητικά ή δύσκολα υποστρώματα,

συνιστάται πάντα η εφαρμογή ενισχυτικού πρόσφυσης V21 εκ των προτέρων. Σε μη - απορροφητικά υποστρώματα συνιστάται η εφαρμογή ενισχυτικού πρόσφυσης V40. Για πλαστικά, όπως PVC, PMMA και πολυκαρβονικό (όπως σε φεγγίτες), συνιστάται προηγούμενη τράχυνση της πλαστικής επιφάνειας με γυαλόχαρτο αρ. 80-100 (ακολουθούμενη από αφαίρεση της σκόνης και καθαρισμό με οινόπνευμα) και επίσης η χρήση του ενισχυτικού πρόσφυσης primer V40. Λόγω της ποικιλίας των υλικών πίσσας (άσφαλτος) που διατίθενται στην αγορά, συνιστούμε προκαταρκτικές δοκιμές. Εάν εκτεθεί σε θερμότητα ή/και άμεσο ηλιακό φως, πρέπει πρώτα να χρησιμοποιηθεί το ενισχυτικό πρόσφυσης (primer) V17. (παρακαλούμε ακολουθήστε τις οδηγίες εργασίας). Συνιστάται προκαταρκτική δοκιμή για ασφαλτούχα υποστρώματα χωρίς επικάλυψη.

Το **GOMASTIT AQUA PROTECT flex liquid** είναι έτοιμο για χρήση και μπορεί να εφαρμοστεί ομοιόμορφα και πλήρως από το δοχείο σε δύο στρώματα, με ρολό ή βούρτσα. Ο ελάχιστος χρόνος στεγνώματος του πρώτου στρώματος είναι 6 ώρες (σε +20°C / 50% υγρασία και πάχος στρώματος 1 mm. Ανάλογα με το πάχος του στρώματος, τη θερμοκρασία και την υγρασία, θα διαφέρει ο χρόνος στεγνώματος) στρώματος είναι 6 ώρες (σε +20°C / 50% υγρασία). και πάχος στρώματος 1 mm. Ανάλογα με το πάχος του στρώματος, τη θερμοκρασία και την υγρασία, θα διαφέρει ο χρόνος στεγνώματος).

*Χρειάζονται προσοχή και δοκιμή.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ*	Kg	ΑΠΟΧΡΩΣΗ*
55AP000047	10	1,13	■ Γκρι
55AP000057	2	6	■ Γκρι
55AP000067	1	16	■ Γκρι

*Διατίθεται σε οποιαδήποτε άλλη συσκευασία κατόπιν παραγγελίας



Gomastit AQUA PROTECT flex

Ελαστικό, ενός συστατικού, με βάση **SMP - Υβριδικό Πολυμερές**, σφραγιστικό. Απόλυτα ανθεκτικό στις καιρικές συνθήκες, ωριμάζει με την υγρασία και είναι κατάλληλο ακόμα και για επιφάνειες με ασφαλτό.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σκληρότητα κατά Shore-A (DIN 53505) μετά από 3 εβδομάδες αποθήκευσης σε +23 °C / 50% υγρασία	35
Συντελεστής επιμήκυνσης 100% και +23 °C (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23 °C / 50% υγρασία	≥ 0.9 N/mm ²
Επιμήκυνση κατά τη θραύση (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23 °C / 50% υγρασία	Περίπου 450 %
Αντοχή σε εφελκυσμό (DIN 53504 S2) με αποθήκευση για 7 ημέρες σε +23 °C / 50% υγρασία	Περίπου 1.5 N/mm ²
Συνοχή (DIN EN ISO 7390)	Σταθερό <=3
Χρόνος επεξεργασίας σε +23 °C / 50% υγρασία	max. 30λεπτά
Κινητική δυνατότητα	20%
Τελική σκλήρυνση σε +23 °C / 50% υγρασία	Μετά από 24 ώρες ≥ 2.0 mm Μετά από 48 ώρες ≥ 3.0 mm
Πυκνότητα	1.45 ± 0.05 g/cm ³
Μεταβολή όγκου μετά την σκλήρυνση (DIN EN ISO 10563)	≤4%
Αντοχή σε θερμοκρασίες	Από -40 °C έως +90 °C
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +40 °C
Θερμοκρασία υποστρώματος	Από +5 °C έως +40 °C
Χρώματα	Μαύρο
Συσκευασία	Φύσιγγα 310 ml και σαλάμι 600 ml σε κουτιά 12 τμχ
Εγγεκριμένος χρόνος αποθήκευσης	24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Δροσερό και ξηρό περιβάλλον



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το **GOMASTIT AQUA PROTECT flex** είναι κατάλληλο για γέμισμα μεγάλων κενών, αρμών και οπών σε επιφάνειες από μπετό, ξύλο, μέταλλο και διάφορα πλαστικά. Επισκευή και συντήρηση ευέλικτων οροφών, σφράγιση στεγανοποίησης. Επισκευή και ενίσχυση των υφιστάμενων συστημάτων στεγανοποίησης. Σφράγιση και επισκευή συνδέσεων, όπως καμινάδες, φεγγίτες, αλλαγές και συνδέσεις σε όλη την επίπεδη οροφή. Επισκευή υδρορροών και αποχετεύσεων. Σφράγιση μεγάλων περιοχών και προστασία κάθετων επιφανειών. Έγχυση αρμών οριζόντιας κίνησης.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, χωρίς λιπαρά στοιχεία, σκόνη και σαθρές επιφάνειες. Το **GOMASTIT AQUA PROTECT flex** εφαρμόζεται σε πάρα πολλές επιφάνειες και συνιστάται ενισχυτικό πρόσφυσης (primer) V40 για μη πορώδεις επιφάνειες, V21 για πορώδεις επιφάνειες και V17 σε παρουσία υγρασίας. Ωστόσο, συνιστώνται επανειλημμένες δοκιμές. Η σωστή διαστασιολόγηση των αρμών (αρθρώσεων) είναι αναγκαία για μία άριστη σφράγιση. Για να εφαρμόσετε το υλικό, κόβετε το σωληνάριο, βιδώνετε το ακροφύσιο και απλώνετε το υλικό σε γραμμές, με την χρήση πιστολιού ή με σπάτουλα, ομοιόμορφα στις προς συγκόλληση επιφάνειες. Το πάχος του υλικού εξαρτάται από την επιφάνεια των υλικών που πρόκειται να συγκολληθούν. Προσαρμόζετε τη σύνδεση μέσα σε 30 λεπτά το αργότερο. Οι επιφάνειες πρέπει να παραμείνουν σταθερές για 24 ώρες. Μετά από την εφαρμογή, οι αρμοί καθαρίζονται και φινιρίζονται με το **TURBO TOP-FINISH**.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

PRIN: Με **TURBO TOP-CLEAN** ή με κοινά καθαριστικά, όπως οινόπνευμα, νέφτι, White spirit, διαλυτικό νίτρου κ.ά.
META: Το υλικό που θα περισσέψει μπορεί να καθαριστεί - νωπό - με οινόπνευμα ή, διαφορετικά, το αφαιρείτε με σπάτουλα ή μαχαίρι.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ / ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ml	ΑΠΟΧΡΩΣΗ*
55AP000036	6/12	310	■ Black
55AP000037	12	600	■ Black

*Διατίθεται σε οποιαδήποτε άλλη συσκευασία κατόπιν παραγγελίας