

bituplast



Ελαστομερές στεγανωτικό ασφαλτικό γαλάκτωμα



Το **bituplast** είναι παχύρευστο **ελαστομερές** στεγανωτικό ανιονικό ασφαλτικό γαλάκτωμα με συνθετικές ρητίνες και ορυκτούς σταθεροποιητές. Δημιουργεί συνεχή στεγανωτικό υμένα μαύρου χρώματος, εξαιρετικά ελαστικό, με άριστη πρόσφυση στο σύνολο των δομικών υλικών. Το **bituplast** καλύπτει πολύ αποτελεσματικά τις τριχοειδείς ρηγματώσεις κάθε είδους επιφανειών. Δεν προσβάλλεται από αραιά διαλύματα οξέων και βάσεων, προσβάλλεται όμως από οργανικούς διαλύτες, λάδια και ισχυρά χημικά καθαριστικά. Είναι φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον, διότι **δεν περιέχει διαλύτες**.

ΧΡΗΣΕΙΣ: Το **bituplast** χρησιμοποιείται για στεγάνωση και προστασία οριζόντιων και κάθετων επιφανειών από σκυρόδεμα (υγρομόνωση σε μπάνια, δάπεδα, βεράντες), στεγάνωση τοιχιών αντιστήριξης και θεμελίωσης πριν την επικωμάτωση, δημιουργία φράγματος υδρατμών, κόλληση θερμομονωτικών πλακών, συντήρηση παλαιών ασφαλτικών στρώσεων. Είναι συμβατό με πολυουρεθάνη, πολυστερίνη, σκυρόδεμα, ελαφροσκυρόδεμα, τούβλα, γυψοσανίδες, μεταλλικές και ξύλινες επιφάνειες.

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι καθαρή, χωρίς σκόνες, λάδια, σαθρά ή ξένα υλικά. Εφαρμόζεται με χορτάρηνη βούρτσας, ρολό ή πιστόλι βαφής σε επάλληλες στρώσεις, σταυρωτά και αφού έχουν στεγνώσει καλά οι προηγούμενες. Η προσθήκη οπλισμού (π.χ. υαλοϋφάσματος) μεταξύ των στρώσεων, αυξάνει σημαντικά τις αντοχές της στεγάνωσης. Το **bituplast** εφαρμόζεται σε θερμοκρασία από 5°C έως 30°C. Σε θερμοκρασίες άνω των 30°C συνιστάται αραιώση με νερό 20% περίπου, ανάλογα με την θερμοκρασία. Όταν εφαρμόζεται σε επιφάνειες εκτεθειμένες στην ηλιακή ακτινοβολία, είναι απαραίτητη αντιηλιακή προστασία με ασφαλτικό χρώμα αλουμινίου **bitual**. Ο καθαρισμός των εργαλείων γίνεται με νερό αμέσως μετά την χρήση, ενώ όταν το υλικό στεγνώσει με βενζίνη ή πετρέλαιο.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ: Η κατανάλωση εξαρτάται από το πορώδες και την υφή της επιφάνειας εφαρμογής. Προτείνεται η κάθε στρώση να κυμαίνεται από 0,4 - 0,6kg/m². Προτεινόμενη κατανάλωση για στεγανοποίηση δωματίων: 2,5kg/m², προστασία και στεγάνωση τοιχιών: 1,5kg/m², κόλληση θερμομονωτικών πλακών: 0,7kg/m², φράγμα υδρατμών: 0,5kg/m².

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ: Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 5kg και 18kg. Αποθηκεύεται σε στεγασμένο χώρο και σε θερμοκρασία άνω των 5°C για ένα τουλάχιστον έτος.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό ΕΚ 1272/2008. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Μόνο για επαγγελματική χρήση. Είναι ακίνδυνο κατά τη μεταφορά. Αναλυτικότερες προφυλάξεις αναφέρονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (MSDS).

Τεχνικά χαρακτηριστικά

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ	ΟΡΙΑ
Φυσική κατάσταση	Παρατήρηση	Θιξοτροπική πάστα
Χρώμα	Παρατήρηση	Καφέ - Μαύρο
Πυκνότητα στους 25°C, gr/cm ³	ASTM D-1475	1,0 - 1,05
Δείκτης pH	pH-μετρο	8 - 10
Υπόλειμμα εξάτμισης, %	Εξάτμιση	55 - 60
Επιμήκυνση στο σημείο θραύσης, 25°C, %	ASTM D-412	>600
Ευκαμψία στο κρύο, °C	ASTM D-522	<-8
Ελαστική επαναφορά, 25°C, %	ASTM D-6084	>65

