



Ελαστομερές Στεγανωτικό

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

IZOELASTIC LIQUID είναι μια στεγανωτική βαφή για ταράτσες, που περιέχει μεγάλη ποσότητα ελαστομερούς ρητίνης

Παρέχει υψηλή υγραμόνωση και ελαστικότητα. Χαρακτηρίζεται από πολύ καλές κολλητικές ικανότητες σε όλες τις επιφάνειες με βάση το τσιμέντο και εκείνων με βάση το ξύλο ή μέταλλο και πάνω σε κάθε θερμομονωτικό υλικό. Χρησιμοποιείται και πάνω σε μην επιπεδωμένες επιφάνειες. Εξασφαλίζει υψηλή ελαστικότητα αποφεύγοντας τη δημιουργία των ρωγμών που μπορεί να προκύψουν με το πέρασμα του χρόνου.

Το λευκό χρώμα του στεγανωτικού κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού μειώνει τη θερμοκρασία, είναι αεροστεγές αλλά επιτρέπει στον τοίχο να είναι διαπερατός από τους υδρατμούς.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το IZOELASTIC LIQUID χρησιμοποιείται ως στεγανωτικό σε ταράτσες, μπαλκόνια, τοίχους, και σε επιφάνειες με υγρασία. Εφαρμόζεται εύκολα δημιουργώντας μια στεγανωτική μεμβράνη με υψηλή ελαστικότητα και μηχανική αντοχή χωρίς να δημιουργεί ρωγμές ή συστολές. Επίσης είναι εύκολα εφαρμόζόμενο σε δύσκολες επιφάνειες όπως σε γωνίες, την ένωση των διαφόρων υλικών που δημιουργούν αρμόστοκους κλπ. Το IZOELASTIC LIQUID δεν συνιστάται για υγραμόνωση των υπόγειων.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΚΤΗΡΙΣΤΗΚΑ

Τύπος	Ακρυλικού πολυμερούς σε διασπορά
Ιξώδες	20000 ± 2000 mPa.s 23°C
Πυκνότητα	1,25-1,30 kg/lit
Επιμήκυνση θραύσης	+ 500%
Υγραμόνωση 7 ATM	κατά DIN 1048

ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ / ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η επιφάνειες στις οποίες θα εφαρμοστεί το προϊόν αυτό πρέπει να είναι καθαρές από τις σκόνες, μπιγιές κτλ. Για την επίτευξη ενός καλού αποτελέσματος προτείνεται μια προκαταρκτική εφαρμογή του ασταριού HIDROPRIMER (κατανάλωση 200-300 g/m²) πάνω στην επιφάνεια στην οποία θα εφαρμοστεί το IZOELASTIC LIQUID.

Το IZOELASTIC LIQUID εφαρμόζεται με τα δύο στρώσεις με βούρτσα ή ρολό, αφότου έχει στεγνώσει ολοκληρωτικά το αστάρι που εφαρμόστηκε προκαταρκτικά στην επιφάνεια στην οποία θα εφαρμοστεί η υγραμόνωση.

Η κατανάλωση είναι περίπου 0.8-1kg/m² ανάλογα με την επιφάνεια στην οποία θα εφαρμοστεί η υγραμόνωση. Η δεύτερη στρώση μπογιιάς πρέπει να εφαρμοστεί μόνο όταν το αστάρι έχει στεγνώσει ολοκληρωτικά και πρέπει να προσέχουμε η εφαρμογή της δεύτερης στρώσης να γίνει σε αντίθετη κατεύθυνση με την πρώτη.

Στις επιφάνειες όπου έχουμε ρωγμές και σχίσματα στον τοίχο συνιστάται η ενίσχυση του στεγανωτικού εφαρμόζοντας πλεγμα με πυκνότητα 65-125 gr, ο οποίος εφαρμόζεται αμέσως μετά την πρώτη εφαρμογή του στεγανωτικού.

Ύστερα πάνω στον πλεγμα εφαρμόζονται άλλες μια έως δύο στρώσεις στεγανωτικού υλικού.

Στις περιπτώσεις όπου η επιφάνεια η οποία θα υγραμονωθεί έχει πυκνά ραγίσματα και σχίσματα συνιστάται να εφαρμοστεί πλεγμα σε όλη την επιφάνεια υγραμόνωσης.

Σ' αυτή την περίπτωση η κατανάλωση του IZOELASTIC LIQUID φτάνει έως 1.5-2 kg/m²

Πρέπει να προσέχουμε όταν τοποθετήσουμε τον πλεγμα να μην συρρικνώνεται αλλά να είναι καλά τετνωμένο στην επιφάνεια εφαρμογής του.

ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ ΡΩΓΜΩΝ

Εφαρμόζουμε το αστάρι HIDRO PRIMER στη ραγισμένη επιφάνεια με ακτίνα 10 cm γύρω από τη ρωγμή. Αφότου

στεγνώνει το αστάρι εφαρμόζουμε την πρώτη στρώση IZOELASTIC LIQUID προσθέτοντας τον υαλοβάμβακα. Ύστερα πάνω από τον υαλοβάμβακα εφαρμόζουμε και άλλες δύο στρώσεις IZOELASTIC LIQUID.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το IZOELASTIC LIQUID συσκευάζεται σε πλαστικά δοχεία των 4 kg και 20 kg

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν συνιστάται να φυλάγεται 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασία από +5°C έως +35°C.

Προσοχή!

Το προϊόν συνιστάται να προστατεύεται από τους παγετώνες και την έκθεση στον ήλιο. Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής του πρέπει να είναι από +5°C έως +35°C.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι προαναφερόμενες προδιαγραφές και απαιτήσεις ώστε να αντιστοιχούν στην καλύτερη μας εμπειρία, πρέπει να επιβεβαιωθούν από τα μακροπρόθεσμα πρακτικά στοιχεία.

Για τον λόγο αυτό, πριν τη χρήση του προϊόντος, είναι απαραίτητο να προσδιοριστεί εάν αυτό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση, λαμβάνοντας υπόψη όλες τις ευθύνες που μπορεί να προκύψουν.



ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ!