

Στεγανωτικά – Τσιμεντοειδή Isomat

Στεγανωτικά προϊόντα με βάση το τσιμέντο των εταιρειών ISOMAT και DRIZORO. Υπάρχουν δύο κατηγορίες: τα στεγανωτικά επιχρίσματα και τα κονιάματα που όμως και τα δύο έχουν σαν βάση τους το τσιμέντο.

Στεγανωτικά επιχρίσματα

Αποτελούνται από τσιμέντο, αδρανή και ειδικά πρόσθετα που προσδίδουν στο προϊόν στεγανοποιητικές ιδιότητες. Είναι κατάλληλα για χρήση επάνω σε σκυρόδεμα, τούβλο, λιθοδομή, τσιμέντο, τσιμεντοκονίαμα.

Κονιάματα ταχείας πήξης

Είναι προϊόντα έτοιμα για χρήση και αποτελούνται από ειδικά τσιμέντα και πρόσθετα. Τα συστατικά αυτά κάνουν το υλικό ένα ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα που δεν συρρικνώνεται. Επικολλάται σταθερά στην επιφάνεια όπου εφαρμόζεται και επαναφέρει το μπετόν στην αρχική του μορφή. Χρησιμοποιείται για την επισκευή και αποκατάσταση σκυροδέματος και τοιχοποιίας. Επίσης, εφαρμόζεται και σαν προστατευτική επικάλυψη οπλισμού σκυροδέματος που απειλείται από διάβρωση.

Ταχύπηκτα υδραυλικά τσιμέντα

Είναι έτοιμα προς χρήση προϊόντα και αποτελούνται από ειδικά τσιμέντα και πρόσθετα, τα οποία όμως αφού αναμιχθούν με νερό, στερεοποιούνται εντός τριών έως πέντε λεπτών. Μόλις στερεοποιηθούν, γίνονται ένα σώμα με την επιφάνεια πάνω στην οποία εφαρμόζονται. Εφαρμογή βρίσκουν σε περιπτώσεις άμεσης ανάγκης στεγανοποίησης και σφραγίσματος διαρροών σε επιφάνειες σκυροδέματος και τοιχοποιίας και γενικώς σε επισκευές έκτακτης ανάγκης σε σωλήνες νερού, υπόγεια, σήραγγες ή οχετούς για να σταματήσουν το νερό υπό πίεση.