

ΘΕΜΑ 2

2.1

Διάζωμα είναι η ενιαία και συμπαγής ζώνη ενίσχυσης μιας τοιχοποιίας με διαφορετικό υλικό απ' αυτήν.

Τα σενάζ τοποθετούνται σε θέσεις τέτοιες, που να μπορούν να καλύπτουν όσο το δυνατόν μεγαλύτερο περιμετρικό μήκος της τοιχοποιίας. Όταν έχουμε ανοίγματα, επιλέγουμε να τοποθετούνται στο επάνω ή στο κάτω μέρος τους ή και στα δύο σημεία.

Οι τοιχοποιίες δένονται και ενισχύονται κατά διαστήματα με τα διαζώματα (σενάζ).

2.2

Οι πρώτες ύλες για την κατασκευή τούβλων από αφρώδες μπετόν είναι το τσιμέντο, τα πυριτικά συστατικά, το νερό και το διογκωτικό μέσο (διάλυμα αφρογόνου ουσίας που δημιουργεί φυσαλίδες, οι οποίες εγκλωβίζονται στο μείγμα).