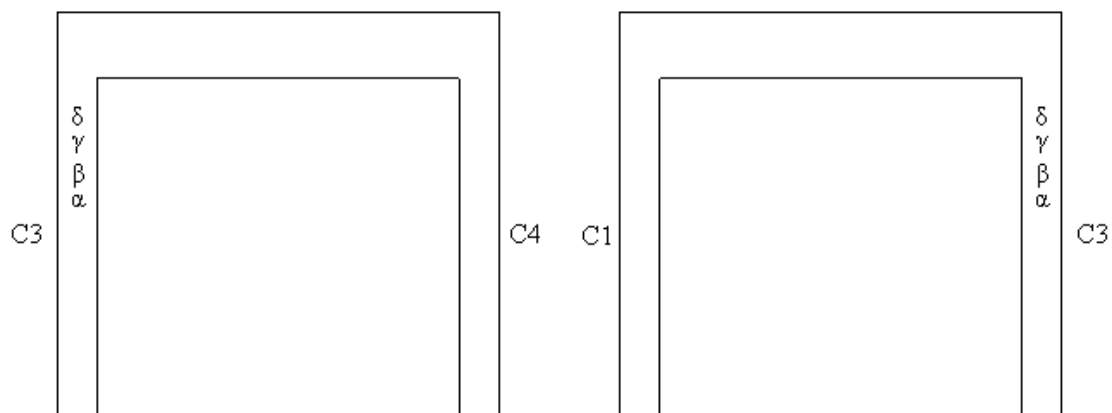
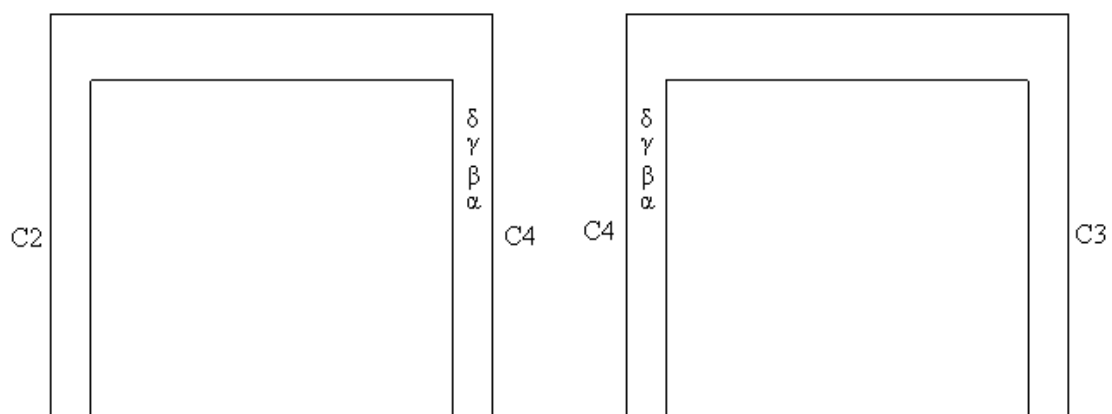


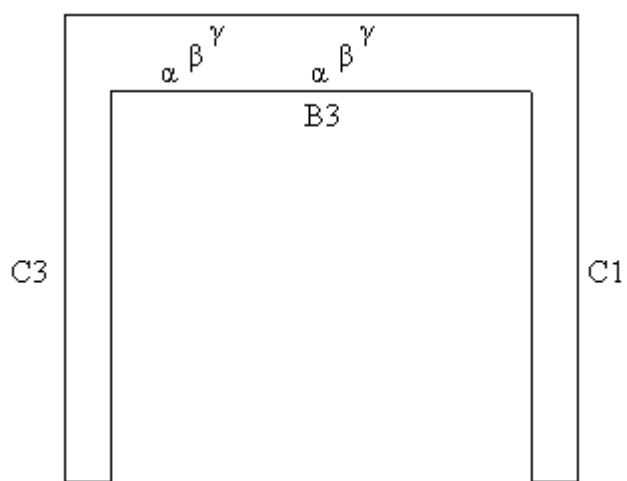
Σχήμα 1. Γραφική παράσταση της αντίστασης σε βύθιση με τον χρόνο για τον προσδιορισμό των χρόνων αρχής και τέλους πήξης εργαστηριακών συνθέσεων σκυροδέματος.



(α) Υποστύλωμα C3, Εξωτερική όψη δοκιμίου

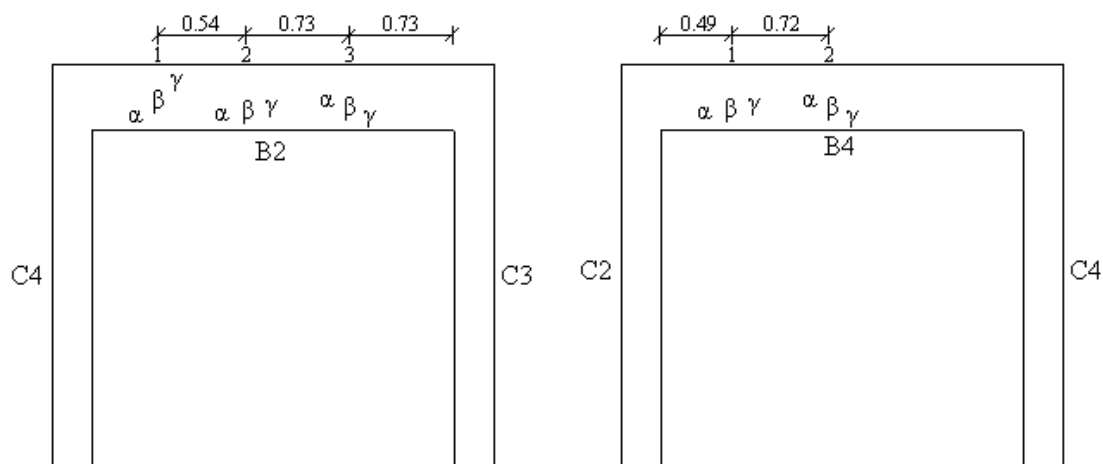


(β) Υποστύλωμα C4, Εσωτερική όψη δοκιμίου

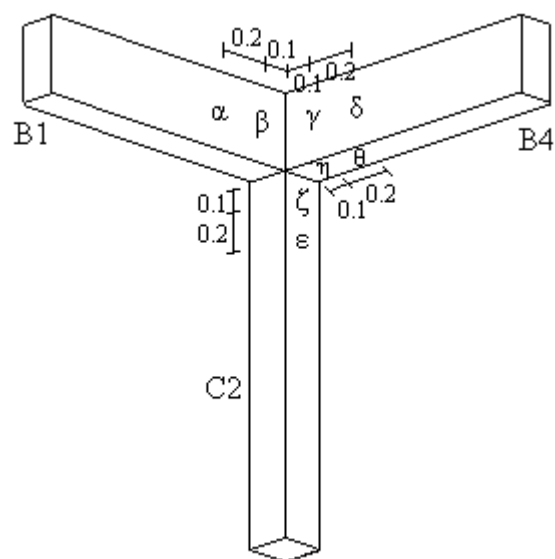


(γ) Δοκός B3, Εσωτερική όψη δοκιμίου

Σχήμα 2. Δοκίμιο I: Θέσεις μετρήσεων ταχύτητας διάδοσης υπερήχων.

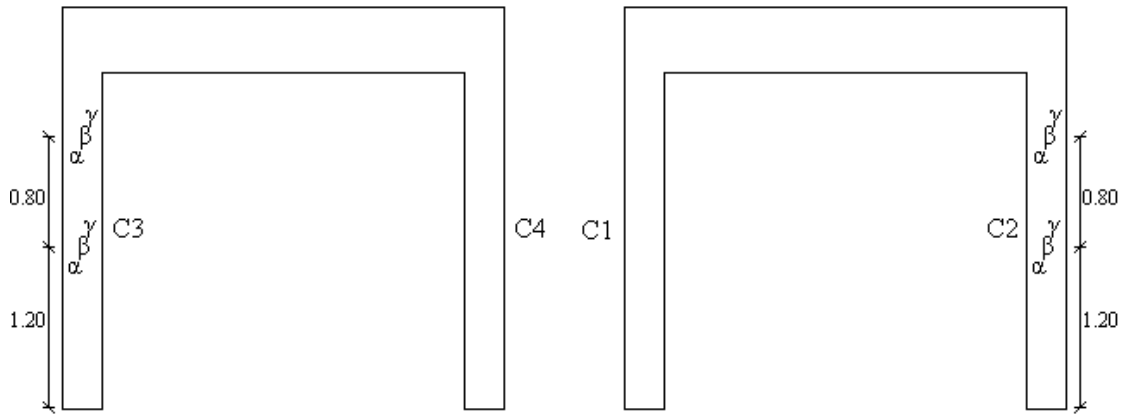


(α) Δοκός B2, Εσωτερική όψη δοκιμίου (β) Δοκός B4, Εσωτερική όψη δοκιμίου



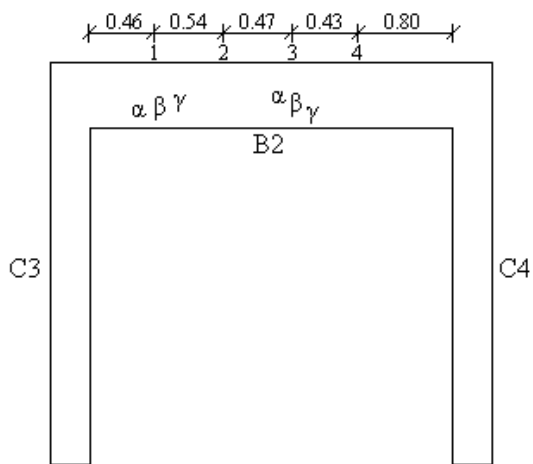
(γ) Κόμβος B1-C2-B4, Εσωτερική όψη δοκιμίου

Σχήμα 3. Δοκίμιο II: Θέσεις μετρήσεων ταχύτητας και χρόνου διάδοσης υπερήχων.

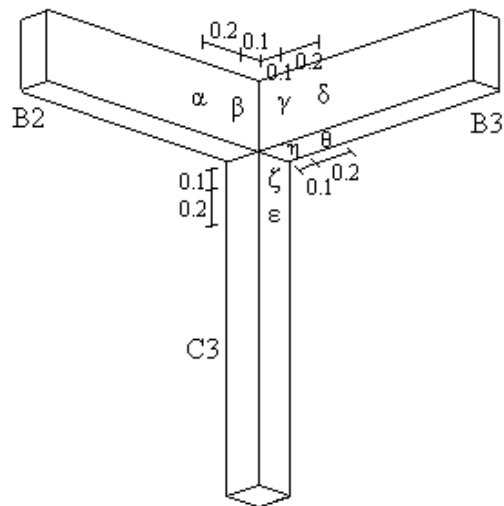


(α) Υποστύλωμα C3, Εξωτερική όψη δοκιμίου

(β) Υποστύλωμα C2, Εσωτερική όψη δοκιμίου

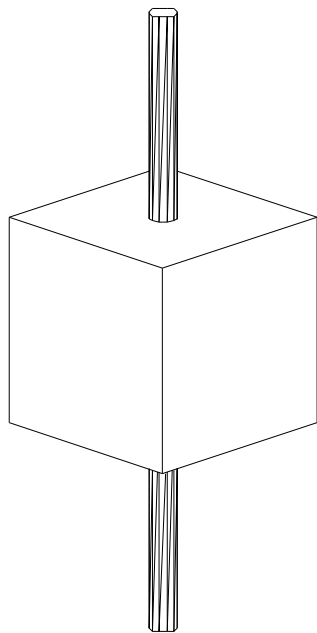


(γ) Δοκός B2, Εξωτερική όψη δοκιμίου

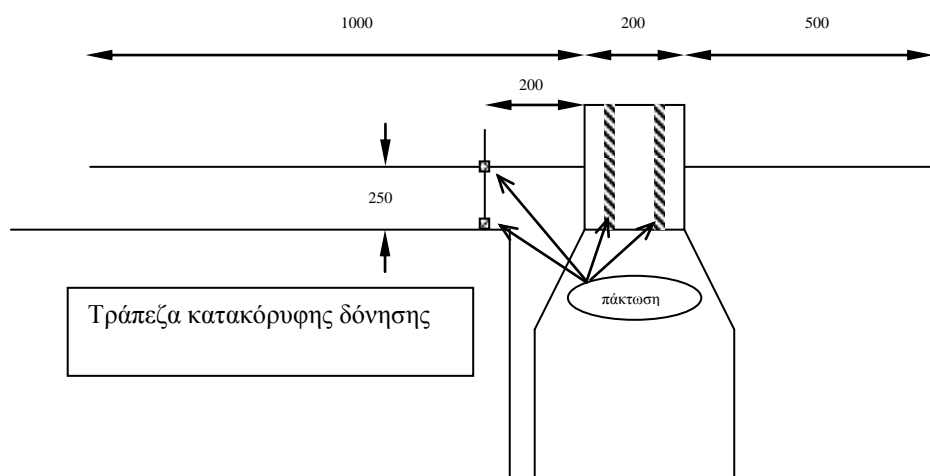


(δ) Κόμβος B2-C3-B3, Εσωτερική όψη δοκιμίου

Σχήμα 4. Δοκίμιο III: Θέσεις μετρήσεων ταχύτητας και χρόνου διάδοσης υπερήχων.



Σχήμα 5. Γεωμετρία δοκιμίων



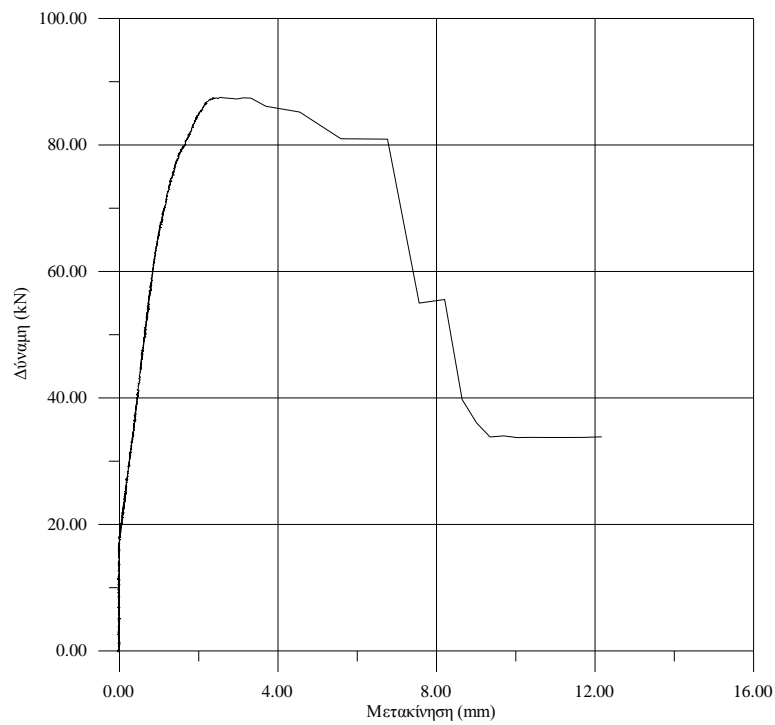
Σχήμα 6. Διάταξη εγκάρσιας δόνησης οπλισμού (διαστάσεις σε mm)



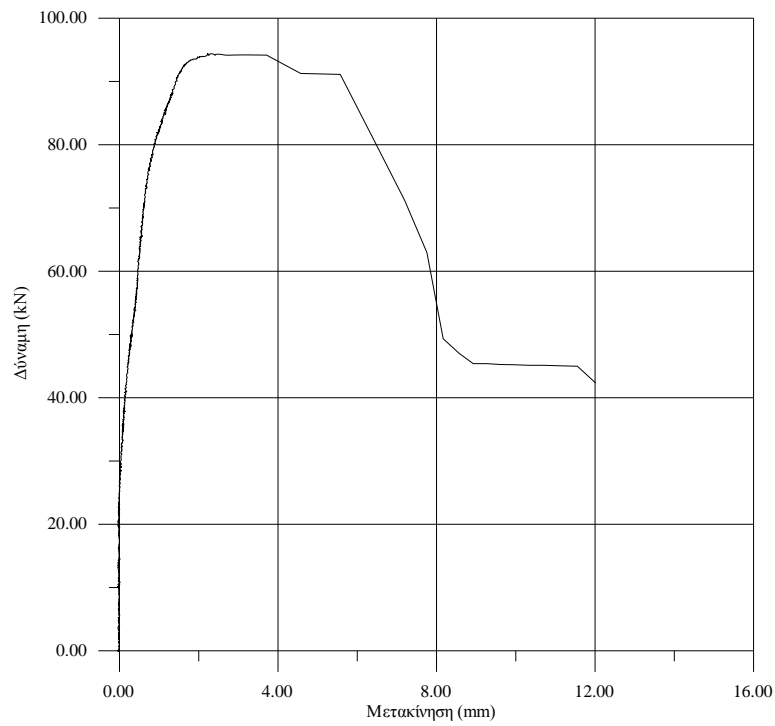
Σχήμα 7. Πειραματική διάταξη για τη μέτρηση της συνάφειας οπλισμού – σκυροδέματος με εξόλκευση.



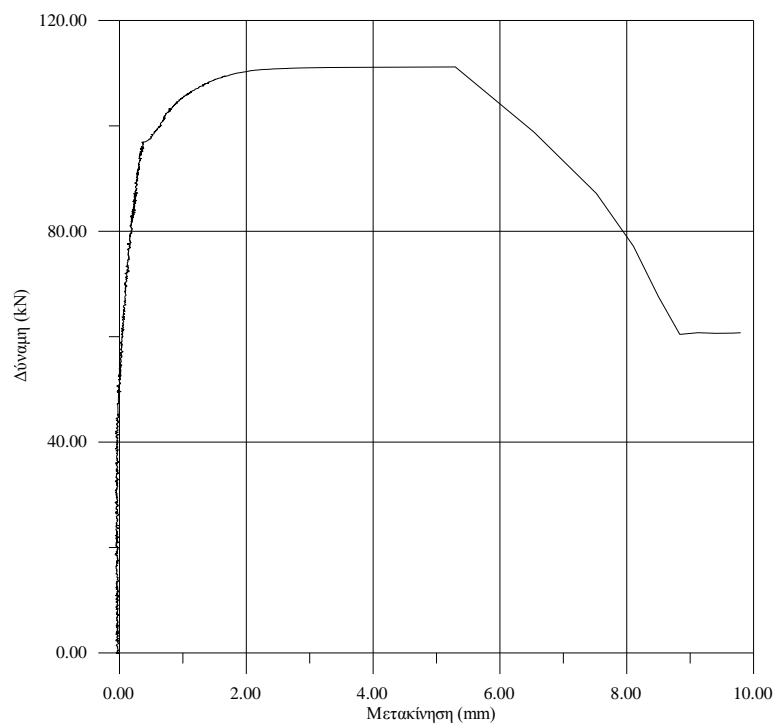
Σχήμα 8. Αστοχία συνάφειας οπλισμού – σκυροδέματος.



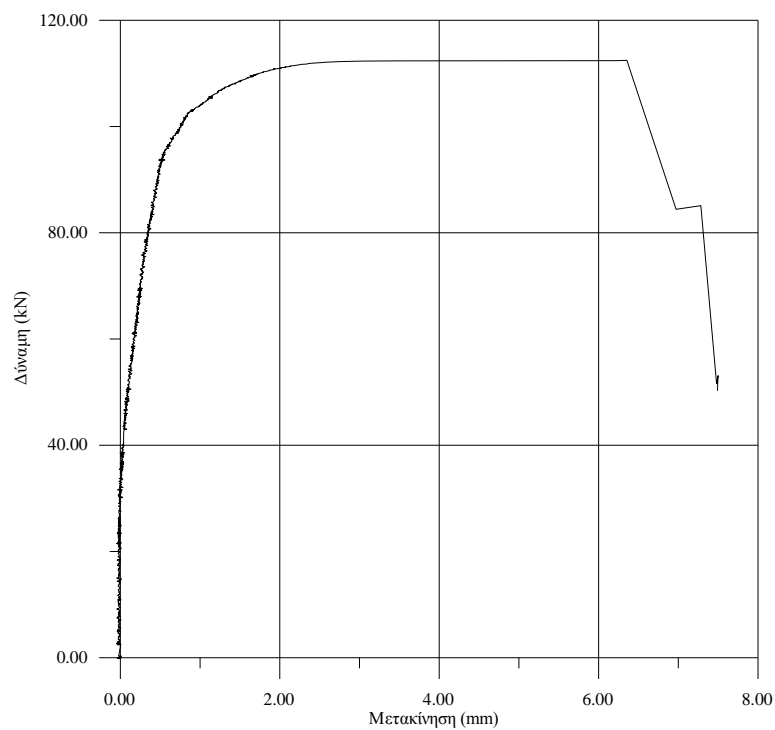
Σχήμα 9. Δοκίμιο 15_0h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



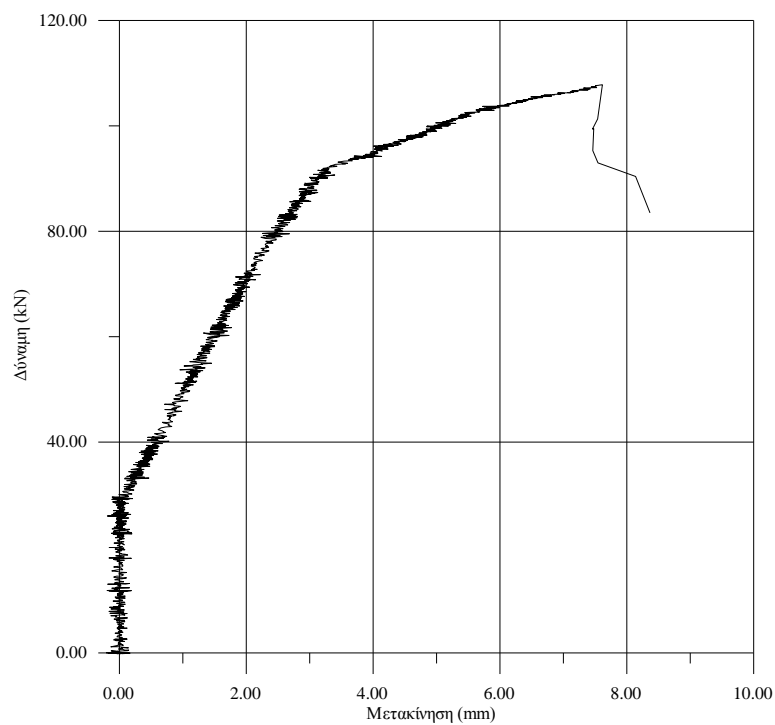
Σχήμα 10. Δοκίμιο 20_0h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



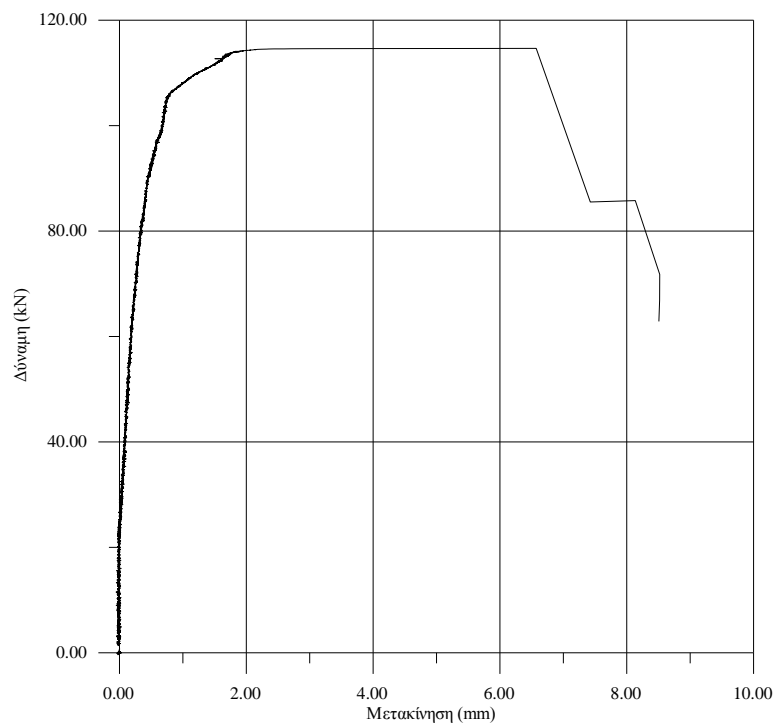
Σχήμα 11. Δοκίμιο 11_2h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



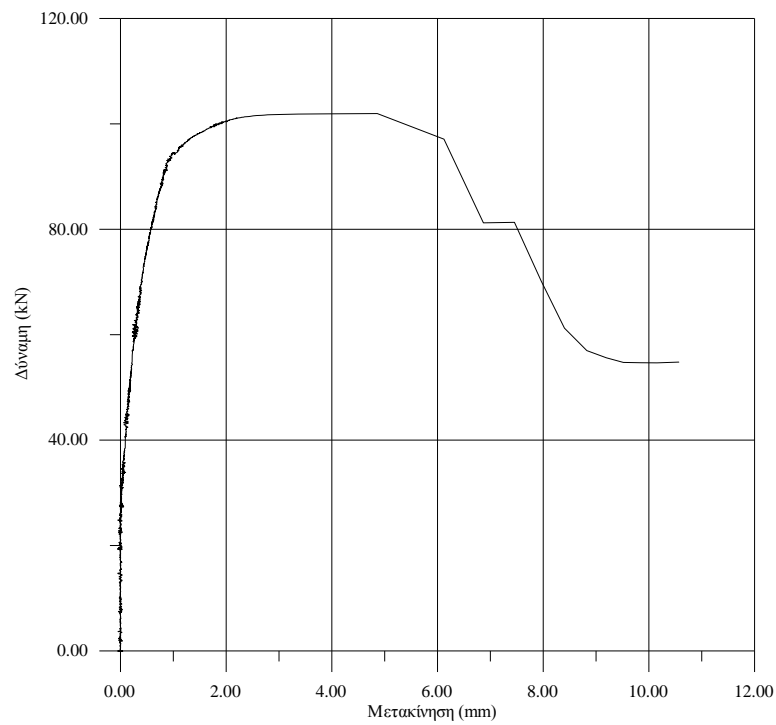
Σχήμα 12. Δοκίμιο 12_2h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



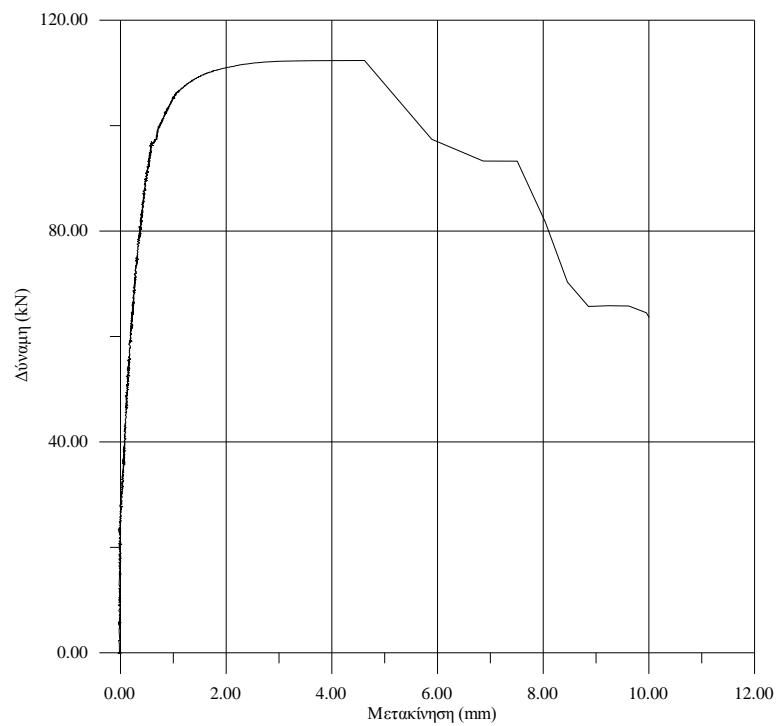
Σχήμα 13. Δοκίμιο 19_2h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



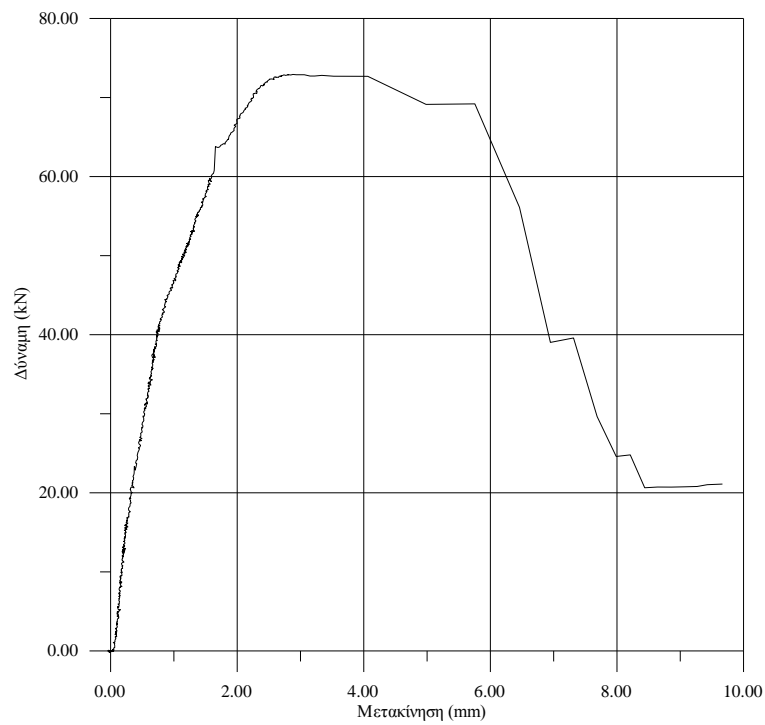
Σχήμα 14. Δοκίμιο 6_4h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



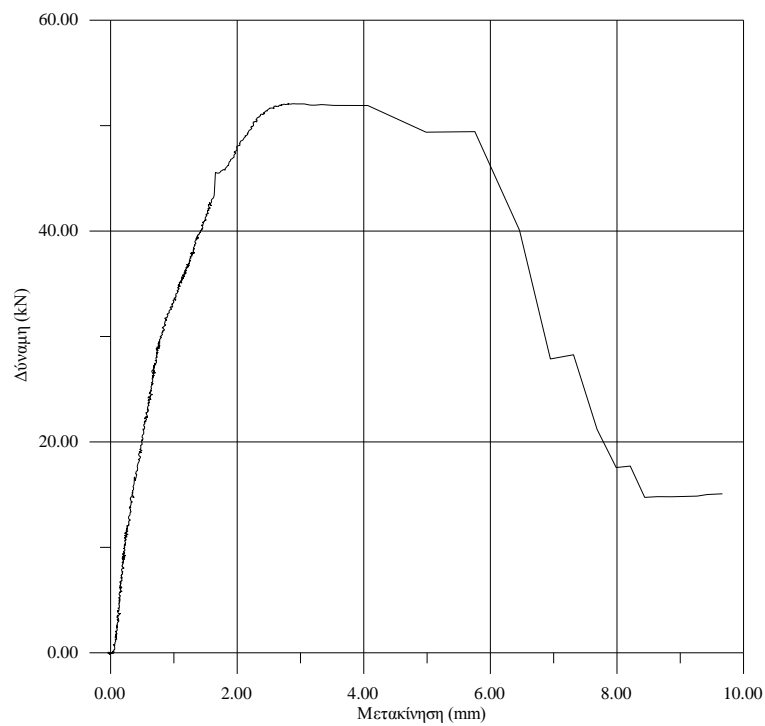
Σχήμα 15. Δοκίμιο 10_4h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



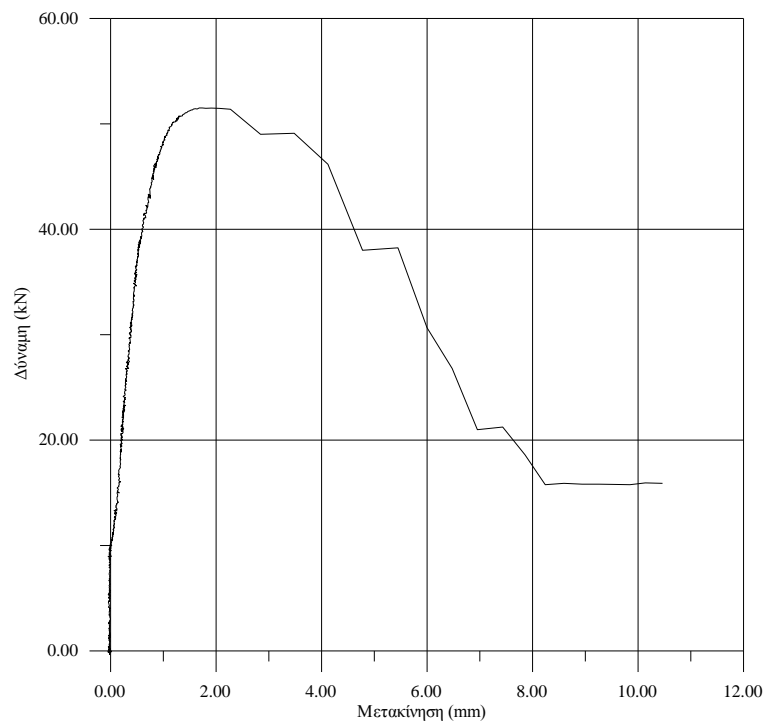
Σχήμα 16. Δοκίμιο 14_4h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



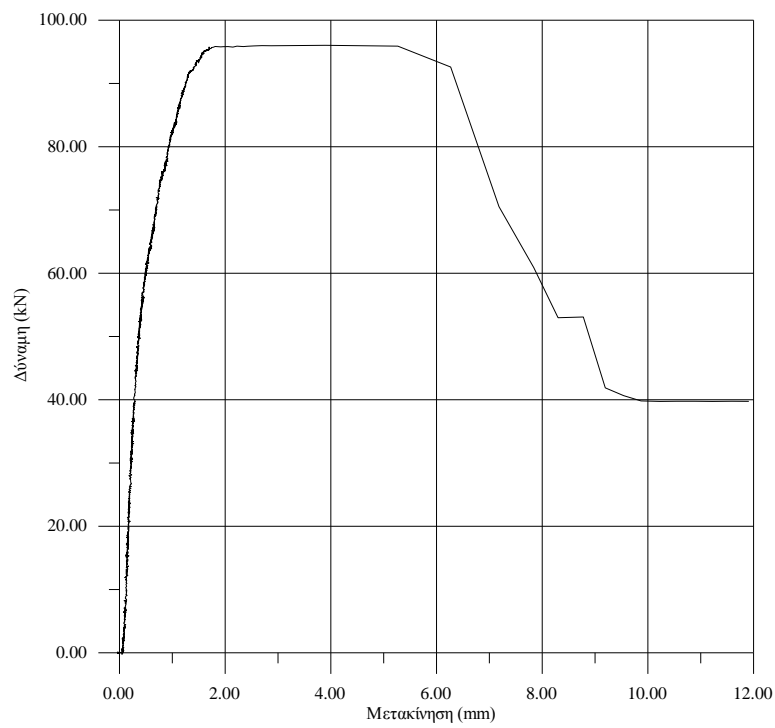
Σχήμα 17. Δοκίμιο 1_8h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



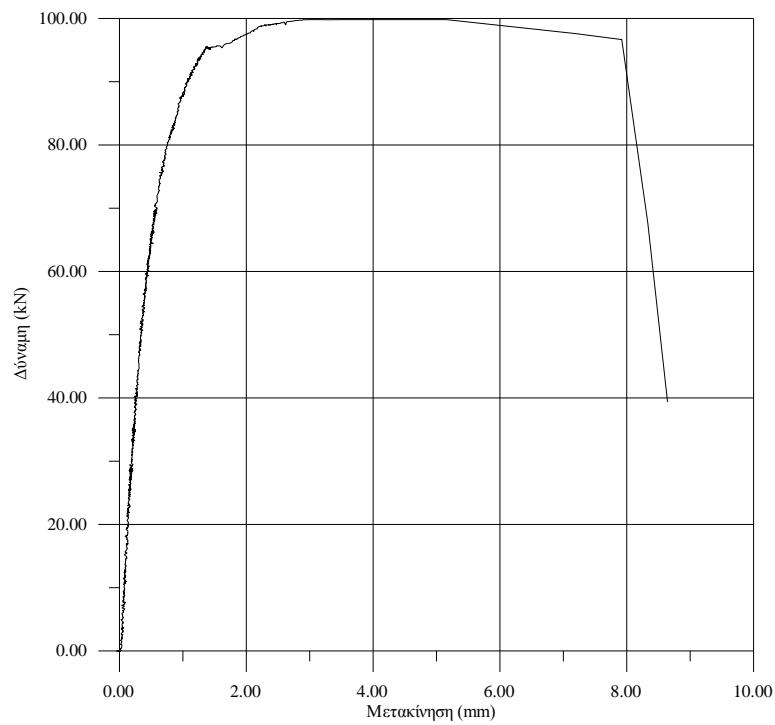
Σχήμα 18. Δοκίμιο 2_8h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



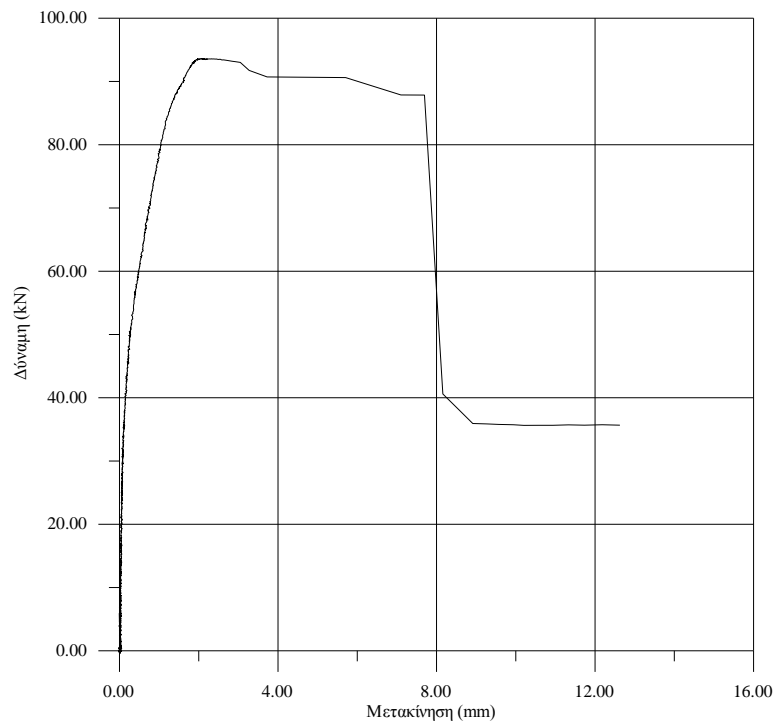
Σχήμα 19. Δοκίμιο 13_8h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



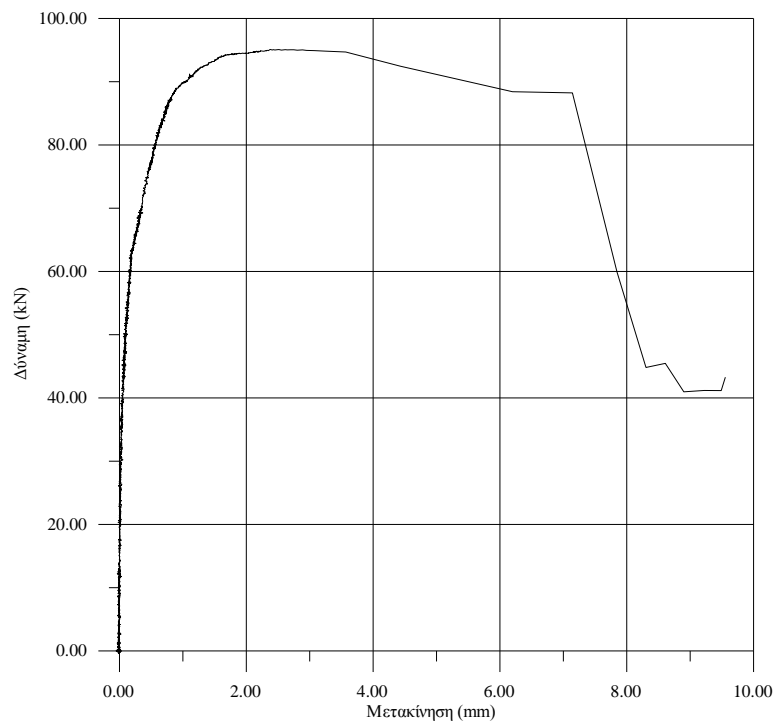
Σχήμα 20. Δοκίμιο 4_12h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



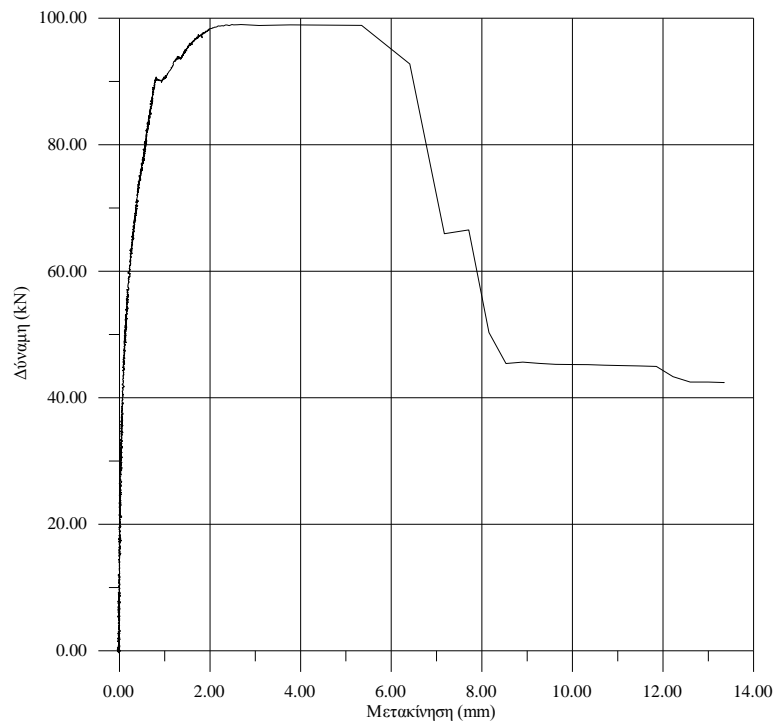
Σχήμα 21. Δοκίμιο 8_12h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



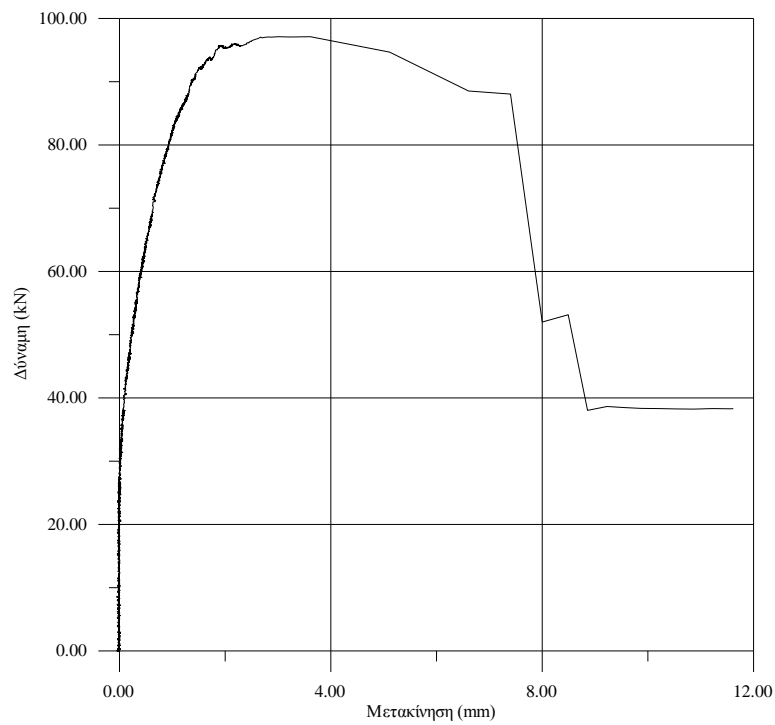
Σχήμα 22. Δοκίμιο 9_18h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



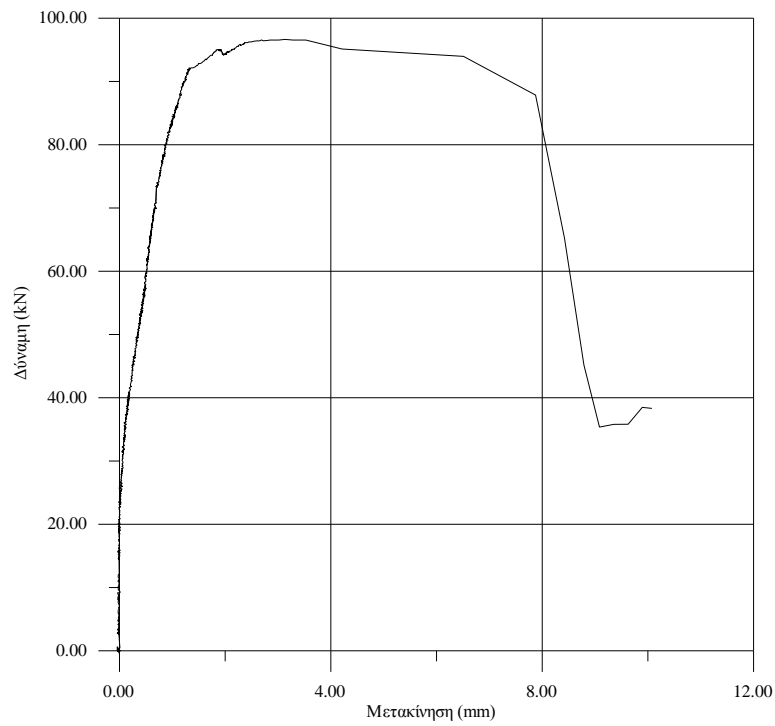
Σχήμα 23. Δοκίμιο 16_18h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



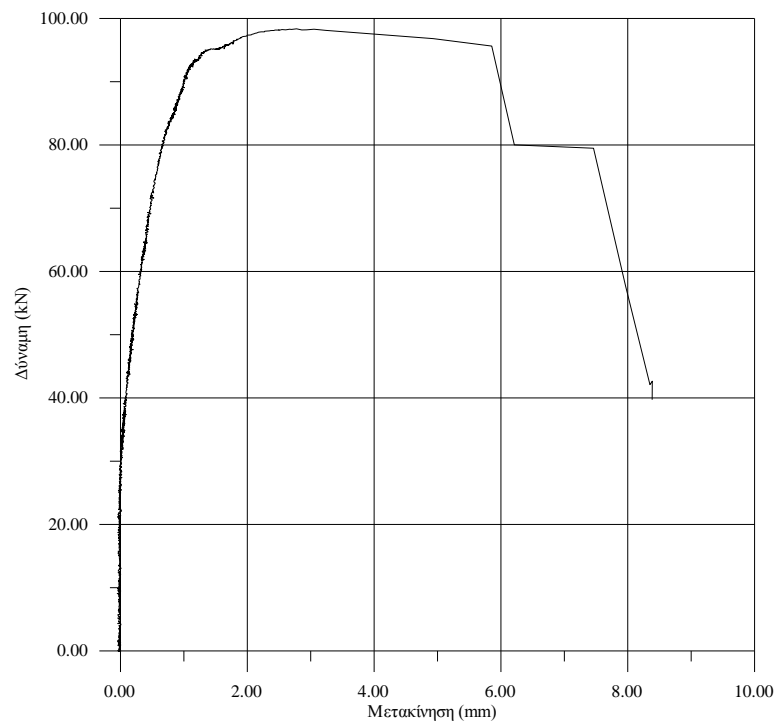
Σχήμα 24. Δοκίμιο 18_18h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



Σχήμα 25. Δοκίμιο 3_24h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



Σχήμα 26. Δοκίμιο 5_24h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.



Σχήμα 27. Δοκίμιο 7_24h: Διάγραμμα δύναμης - μετακίνησης.