



Έτοιμοι κλωβοί

Οι κλωβοί SIDEFOR κατασκευάζονται από χάλυβα οπλισμού SD κατηγορίας B500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3 είναι έτοιμα, τρισδιάστατα στοιχεία (κλωβοί) εγκάρσιου οπλισμού για υποστυλώματα, δοκούς και τοιχώματα.

Οι συνδετήρες σε έναν κλωβό SIDEFOR διατάσσονται καθ' ύψος και συγκροτούνται στις θέσεις τους από σύρματα μικρής διαμέτρου (Φ6) τα οποία συγκολλούνται στους συνδετήρες με αυτογενή συγκόλληση σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Χαλύβων (ΚΤΧ) και του Ελληνικού Κανονισμού Ωπλισμένου Σκυροδέματος (ΕΚΩΣ 2000).

SIDEFOR

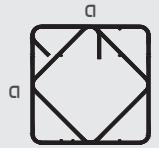
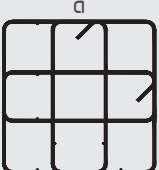
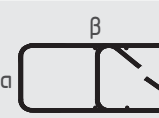
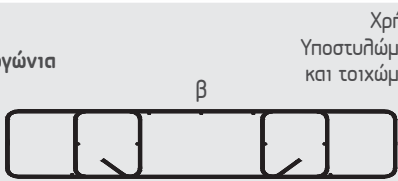
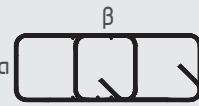

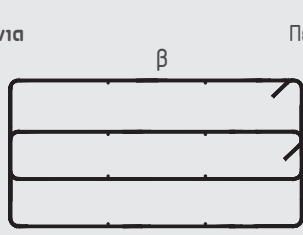
**SIDEFOR
PLUS**

Συγκριτική αξιολόγηση τρόπου κατασκευής εγκάρσιου οπλισμού

Μέθοδος	Βαθμός αξιοπιστίας		Κόστος	
	Διαμόρφωσης οπλισμού	Τοποθέτησης οπλισμού	Προμήθειας υλικού	Διαμόρφωσης και τοποθέτησης
SIDEFOR	Πολύ υψηλός	Πολύ υψηλός	Χαμηλό	Πολύ υψηλό
Πλέγμα υποστυλωμάτων	Μέτριος	Υψηλός	Χαμηλό	Χαμηλό
Σπειροειδής οπλισμός	Πολύ υψηλός	Χαμηλός	Πολύ υψηλό	Υψηλό
Συνδετήρες στο χέρι	Μέτριος	Πολύ χαμηλός	Πολύ χαμηλό	Πολύ υψηλό



Μορφές διατομών

Τετράγωνη		Χρήση: Υποστυλώματα
Τετράγωνη		Χρήση: Υποστυλώματα
Ορθογώνια		Χρήση: Υποστυλώματα και τοιχώματα (άκρα)
Ορθογώνια		Χρήση: Υποστυλώματα και τοιχώματα
Ορθογώνια		Χρήση: Υποστυλώματα
Ορθογώνια		Χρήση: Δοκοί και υποστυλώματα
Ορθογώνια		Χρήση: Πεδιλοδοκοί

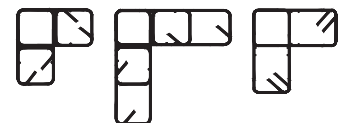
Για διατομές εκτός της γκάμας προϊόντων SIDEFOR, υπάρχει η δυνατότητα ειδικής παραγγελίας. Όλοι οι κλωβοί έχουν ύψος 3m και αποτελούνται από 30 συνδετήρες ανά 10cm.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Διάσταση (cm)		Βάρος (kg/τεμ.)		Κωδικός*	
a	a	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
30	x 30	30,94	-	SD3030/33/8	-
35	x 35	36,23	54,34	SD3535/33/8	SD3535/33/10
40	x 40	39,55	59,53	SD4040/33/8	SD4040/33/10
a	a	Φ8	Φ10	Φ8	Φ8
45	x 45	58,34	88,51	SD4545/44/8	SD4545/44/10
55	x 55	71,17	107,80	SD5555/44/8	SD5555/44/10
a	β	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
20	x 40	22,93	34,32	SD2040/32/8	SD2040/32/10
20	x 45	24,35	36,54	SD2045/32/8	SD2045/32/10
25	x 45	26,36	39,68	SD2545/32/8	SD2545/32/10
a	β	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
20	x 95	-	78,70	-	SD2095/62/10
20	x 115	-	91,10	-	SD20115/62/10
20	x 145	-	108,50	-	SD20145/62/10
20	x 95	-	86,77	-	SD2595/62/10
25	x 115	-	98,54	-	SD25115/62/10
20	x 145	-	112,20	-	SD25145/62/10
a	β	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
20	x 55	33,67	50,72	SD2055/42/8	SD2055/42/10
20	x 55	35,56	53,68	SD2555/42/8	SD2555/42/10
a	β	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
20	x 45	19,73	29,32	SD2045/22/8	SD2045/22/10
25	x 45	21,15	31,54	SD2545/22/8	SD2545/22/10
20	x 55	22,22	33,21	SD2055/22/8	SD2055/22/10
25	x 55	23,40	35,06	SD2555/22/8	SD2555/22/10
a	β	Φ8	Φ10	Φ8	Φ10
35	x 90	-	94,18	-	SD3590/24/10
45	x 90	-	97,88	-	SD4590/24/10

Γωνιακές διατάξεις:

Όλοι οι τύποι κλωβών για υποστυλώματα, δοκούς και τοιχώματα μπορούν να σχηματίσουν πολύ εύκολα οπλισμούς γωνιακής διάταξης



* Επεξήγηση κωδικών

