

		В	500A	
Pos.	Anz.	Ø	Länge	Bem.
1	63	8	2.05	
2	76	8	0.76	
3	9	25	11.19	
4	2	12	9.62	
5	3	25	9.62	
6	2	12	11.19	
7	4	12	1.15	
8	1	28	1.10	
9	50	12	3.45	
10	3	10	1.50	
11	24	12	3.35	
12	16	8	0.95	
13	24	12	2.25	
14	6	14	2.00	
15	24	8	1.50	
16	6	8	1.60	
17	1	25	1.00	
18	4	8	1.36	
19	3	12	2.50	
20	3	10	2.50	
21	1	12	3.14	
22	1	12	3.10	
23	1	12	3.06	

Pos.	Stck	Bezeichnung
1042	3	DEHA Kugelkopfanker 15 t, 400mm Zulagebewehrung gemäß Herstellerangaben
2024	6	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
4057	8	Philipp Power Duo-Schiene h=20mm, L=1.25m
5003-20	6	Hüllwellrohr D=50mm L=20cm
5017-50	1	Montagerohr i.Li. 125mm, L=50cm
5018-60	4	Montagerohr i.Li. 150mm, L=60cm

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmessel	r bei einmalige	em Biegen (D	IN EN 1992-1	-1/NA, Tabelle	e NA.8.1a)		
D min2 +	Haken, Wink Schlaufen, B		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D <sub>min 2</sub> )				
t ds	Stabdurchn	nesser ds	Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene				
	<20mm	_20mm	>100mm >7 ds	>50mm >3 ds	_50mm _3 ds		
Normalbeton	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds	20 ds		
<b>Leichtbeton</b> nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11	6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds	30 ds		

TAB 2. Mindestwerte de bei einm	er Biegerollendurchme: aligen Biegen (DIN El	sser d <sub>br</sub> für nach dem S N 1992-1-1/NA, Tabell	Schweißen gebogene e NA.8.1b)	Bewehrung		
_a ,ds	Vorwiegend ruhe	ende Einwirkungen	Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen			
D min	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung		
für a <4 ds	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds		

BETONDECKUNG	S-Haken	- bei Rundstahl	- bei Rundstahl
	- bei Baustahlgewebe	(senkrechte Stäbe außen):	(senkrechte Stäbe innen
Abstandhalter  Verlegemaß c <sub>V</sub>		C <sub>V</sub> S	Cvs

	1 _	1 ~	1 ,,	<u>م</u> ا	$\sim$ 1	10				- 1	Dott	/i i o ta i ii	· I		J	410 OV	()	1	aoi iagi	COLONIC	2000
Bauteil	C 25/30	C 30/37			C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WU	J 50	BSt 00S (A)	500N		unte	n ob	en	seitlich	wo	WF	WA	WS
Stütze			>	<							Χ			35	3	30	30	Х			
Fundament			>	<b>(</b>							Χ			35	3	35	35		Х		
	shrt				Bewel	hrungs	skorros	sion							Beto	onang	riff				
	unbewehrt	Ka	Karbonatisierung				Chloride Chloride (o. Meerwasser)			Frost (mit/ohne Taumittel)			ittel)	chem. Angriff			Verschleiß				
Expositionsklasse	Х0	XC1	XC2	хс3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2	XA3	XM1	XM2	XM3
		_			_	_	_		_		_			_		_	-				-

																					-
	BEWEH	HRUNG						Bieg	emaß	e gelte	en von	Auße	nkante	e zu A	ußenk	ante S	Stahl.				
	Betonstabstahl - Positionen						Mindestbiegerollendurchmesser D <sub>min</sub> nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA												lle NA		
- 1																					

Betonstabstahl - Posit     Betonstahlmatten - Po		Mindestbiegerollendurchmesser D <sub>min</sub> nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1D Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen!!								
<u>OBERFLÄCHEN</u>	Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Feingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten					

		$\vee$				fasen	+/
Ferti	gteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m <sup>3</sup> )	Gewicht (to.)
0	8-206	1	9.90	0 0.50 0.50		6.99	17.47
		1.					

KLEBL	KLEBL GmbH 92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0
-------	--

		martin schütz  planung im gleichgewicht	Platenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de	
Datum	09.01.2020	Auftr. Nr		
Gez.	Jan.	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG		
stat.Pos	S07 F-07	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19	
Maßstab	1:25	Stütze Pos. 08-206	Plan. Nr / Index / Status	
Planschlü	ssel	FT_XX_0	8-206_a_F	

Martin Schütz GmbH Platenstraβe 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de