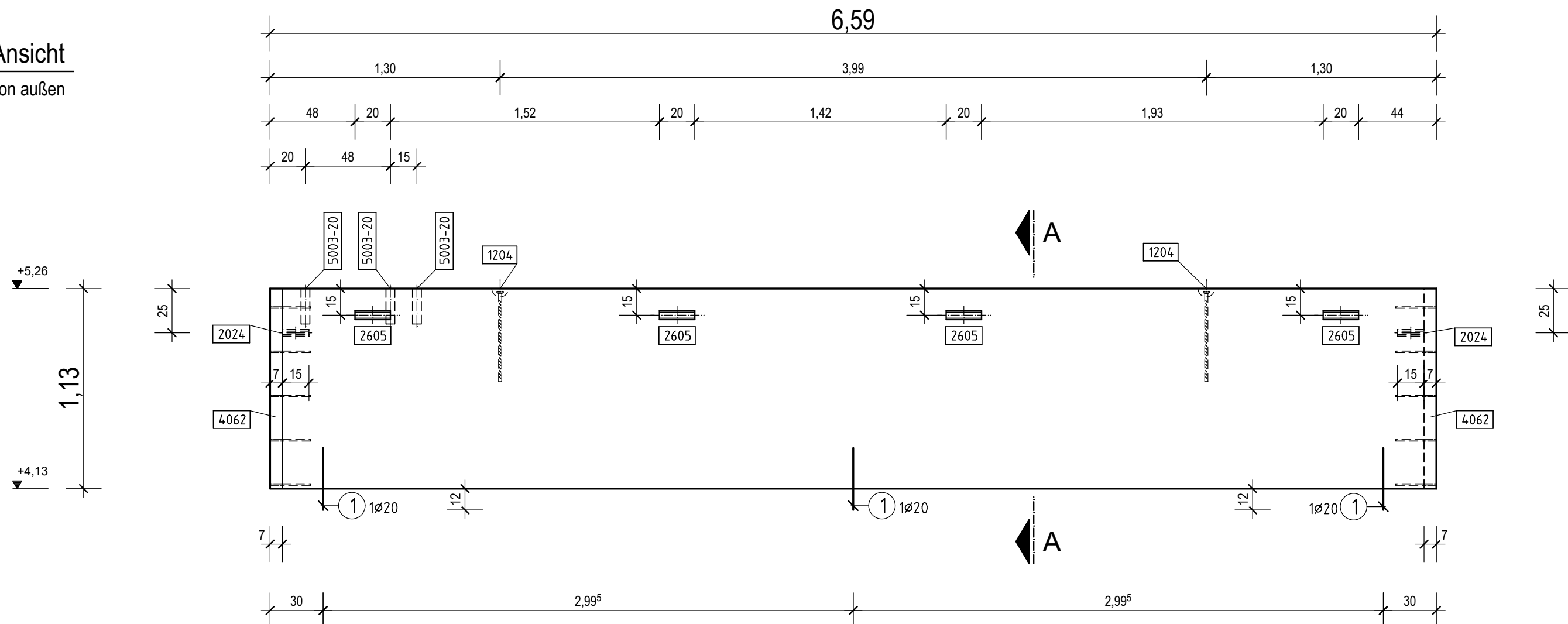


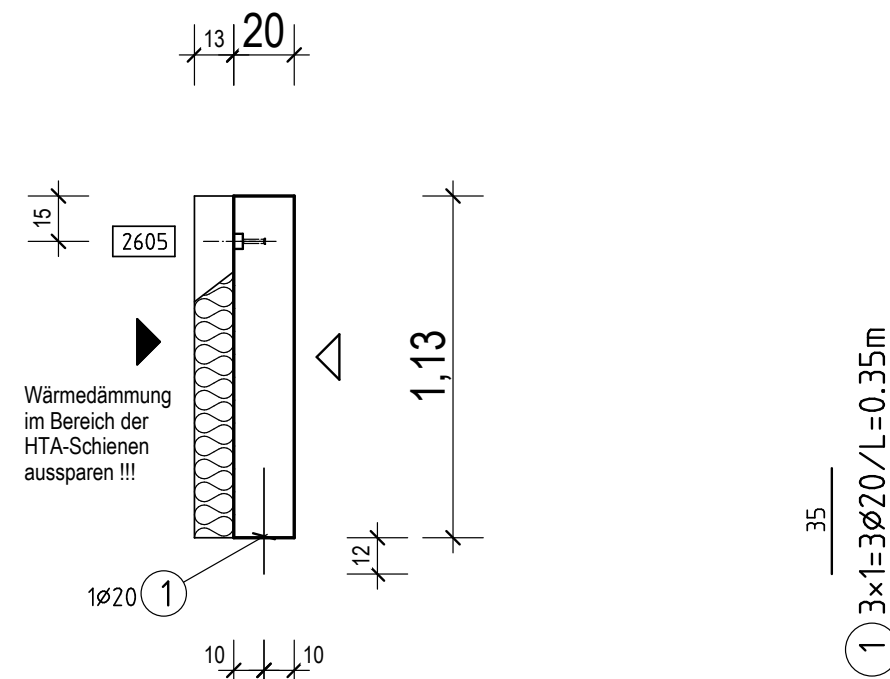
Wandplatte Pos. 09-204

1 Stück

Ansicht  
von außen

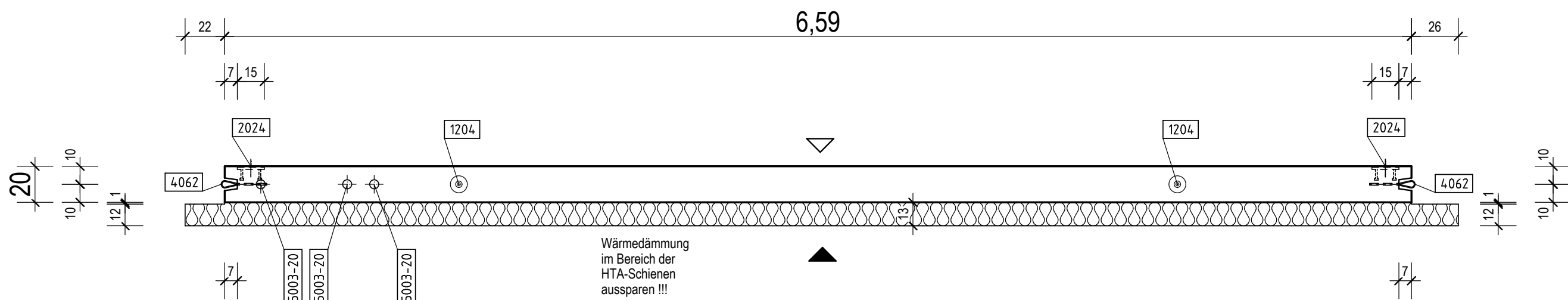


Schnitt A-A



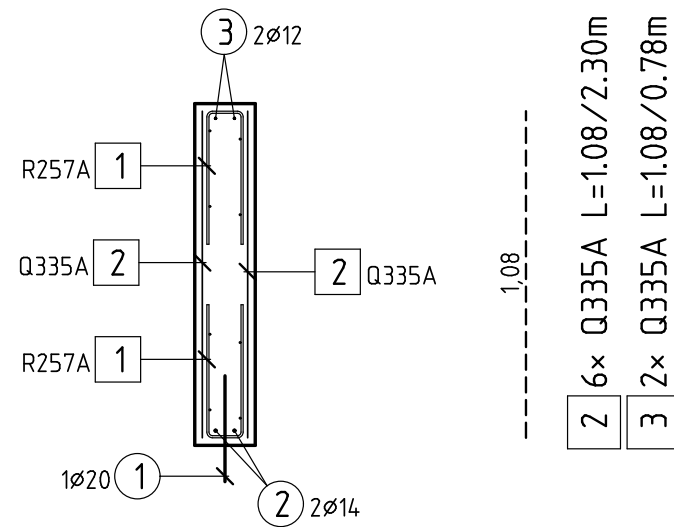
Pos.	Stück	Bezeichnung
1204	2	DEHA Kugelkopf Stabanker 4,0-0510; Zulagebewehrung gemäß Herstellerangaben
2024	4	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
2605	4	Hallen Ankerschiene HTA-CE 49/30-200-A4
4062	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1,25m
5003-20	3	Hüllweilrohr D=50mm L=20cm

Draufsicht

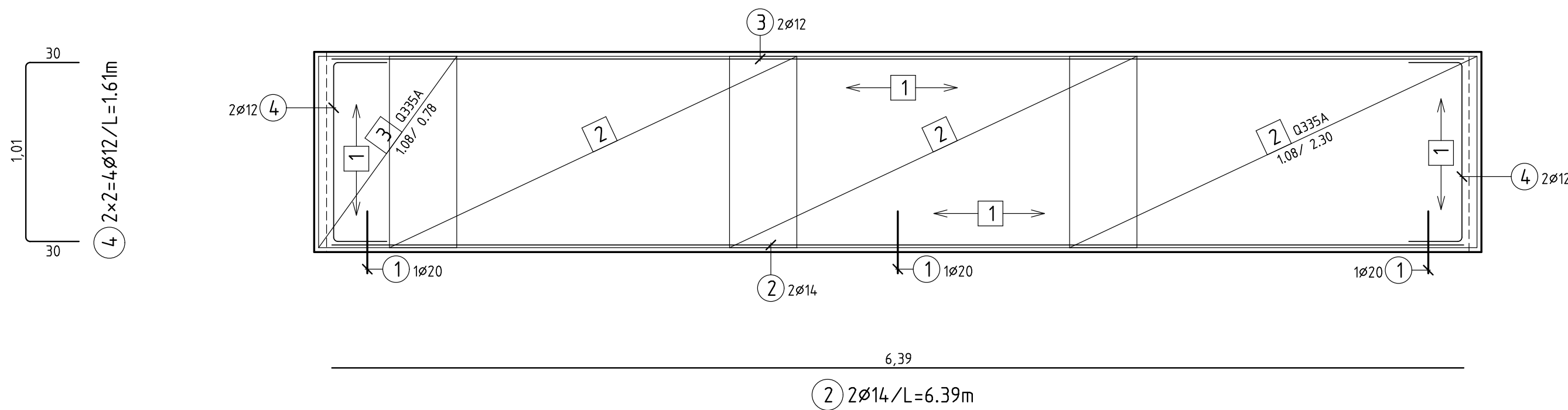


Mattensummenliste				B500A			
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	Pos.	Anz.	ø
1	7	R257A	2.30	1.00	2	2	14
2	6	Q335A	2.30	1.08	3	2	12
3	2	Q335A	0.78	1.08	4	4	12
Gesamtgewicht 137.387 kg				Gesamtgewicht 35.125 kg			

Schnitt A-A  
Bewehrung



Ansicht  
Bewehrung



TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)		Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel (D <sub>min1</sub> )	Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D <sub>min2</sub> )		
		Stabdurchmesser ds	Mindestwerte der Befondeckung rechtwinklig zur Biegeebene		
		<20mm	20mm	>100mm	>50mm
		4 ds	7 ds	10 ds	15 ds
Normalbeton		6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds
Leichtbeton		6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds

TAB 2. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser d <sub>min</sub> für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)		Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
		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
für a ≥ 4 ds		Werte nach Tabelle TAB 1	20 ds	100 ds	500 ds

BAUSTOFFE		Beton Festigkeitsklasse				Betonstahl		Betondeckung		Feuchtigkeitsklasse			
		C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WU	BSI 500S (A)	BSI 500M (A)	unten	oben
Bauteil		-	X	-	-	-	-	-	-	X	X	25	25

Bewehrungskorrosion		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

BEWEHRUNG		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3

OBERFLÄCHEN		Betonangriff		Verschleiß	
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Taumittel)	chem. Angriff
Expositionsklasse		X0	XC1	XC2	XC3