

Anexa 5.2.

Fișa tehnică „Pilon cilindric din beton armat tip SC20.2-1.0 (CI20.2-1.0)”

1	2	3	4	5	6
N ^o	Denumirea parametrilor	Unitatea de măsură (Conform Anexa nr.2)	Parametrul solicitat (Conform Anexa nr.2)	Parametrul propus	Notă
1	Greutatea	kg	10156	10156	
2	Marca betonului	-	B 45	C35/45	
3	Volumul betonului	m ³	3,65	3,65	
4	Rezistența la strângere	-	B 45	45	
5	Momentul critic la rezistență	kN * m	1246,1	1236,4	
6	Momentul critic până la formarea fisurilor	kN * m	263,6	296,5	
7	Rezistența la îngheț	-	F 200	≥XF3	
8	Etanșeitate la apă	-	W 8	≥XC3	
9	Clasa oțelului de armare	-	A600 C	A800	
10	Diametrul oțelului de armare	mm	Ø 14	Ø 14	
11	Rezistența la întindere	N * mm ³	ftk - 800	1000	
12	Densitatea	N * mm ³	fyk - 600	800	
13	Clasa spiralei de armare	-	Bp-1	VR1	
14	Diametrul spiralei de armare	mm	Ø 5	Ø 5	
15	Rezistența la întindere a spiralei de armare	kgf	ftk - 1085	ftk - 1085	
16	Stratul protector de beton	mm	31	31	

• Notă:

Parametrii geometrici indicați în Anexa 5.1. nu se modifică:

- ❖ Dimensiunile L, D₂, D₁, d₂, d₁;
- ❖ Diafragma pentru transportare;
- ❖ Amplasarea articolelor încorporate (găurilor);

