

Anexa 2.2.

Fișa tehnică „Pilon conic din beton armat tip SK 22.1-2.1 (CK 22.1-2.1)”

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|--|--|--|------------------------|------|
| Nr | Denumirea parametrilor | Unitatea de măsură (Conform Anexa nr.2.1) | Parametrul solicitat (Conform Anexa nr.2.1) | Parametrul propus | Notă |
| 1 | Greutatea | kg | 4847 | 4847 | |
| 2 | Marca betonului | - | C 35/45 | C 35/45 | |
| 3 | Volumul betonul | m ³ | 1,9 | 1,9 | |
| 4 | Rezistența la strângere | - | 45 | 45 | |
| 5 | Momentul critic la rezistență | kN * m | 326 | 326 | |
| 6 | Momentul critic până la formarea fisurilor | kN * m | 108,6 | 108,6 | |
| 7 | Rezistența la îngheț | - | ≥ XF2 | ≥ XF2 | |
| 8 | Etanșitate la apă | - | ≥ XC3 | ≥ XC3 | |
| 9 | Clasa oțelului de armare | - | A800 C | A800 C | |
| 10 | Diametrul oțelului de armare | mm | Ø 12 | Ø 12 | |
| 11 | Rezistența la întindere | N * mm ³ | f _{tk} - 1000 | f _{tk} - 1000 | |
| 12 | Densitatea | N * mm ³ | f _{yk} - 800 | f _{yk} - 800 | |
| 13 | Clasa spiralei de armare | - | VR1 | VR1 | |
| 14 | Diametrul spiralei de armare | mm | Ø 4 | Ø 4 | |
| 15 | Rezistența la întindere a spiralei de armare | kgf | f _{tk} - 720 | f _{tk} - 720 | |
| 16 | Stratul protector de beton | mm | 25 | 25 | |

• **Notă:**

Parametrii geometrici indicați în Anexa 2.1. nu se modifică :

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



[Handwritten signature in blue ink]