



| NPK C   Eléments extérieurs   |           |  |
|---|-----------|--|
| Classe de résistance: C30/37<br>Classe d'exposition: XC4(CH), XF1(CH)<br>D max: 32 mm<br>Classe de chlorure: Cl 0.20<br>Classe de consistance: C3<br>Rapport E/C: max. 0.50<br>Cure du béton: NBK 2 | Enrobages | 35 mm (valeur de base)<br>35 mm (contre terre) |
| Résistance au gel en présence de sel de déverglaçage : Non  |           |  |
| Résistance à la réaction alcali-silice : Yes  |           |  |

| NPK A   Eléments intérieurs, fondations  |           |  |
|--|-----------|--|
| Classe de résistance: C25/30<br>Classe d'exposition: XC2(CH)<br>D max: 32 mm<br>Classe de chlorure: Cl 0.20<br>Classe de consistance: C3<br>Rapport E/C: max. 0.50<br>Cure du béton: NBK 2 | Enrobages | 25 mm (valeur de base)<br>35 mm (contre terre) |
| Résistance au gel en présence de sel de déverglaçage : Non   |           |  |
| Résistance à la réaction alcali-silice : Yes   |           |  |

### Transformation d'une villa à Corminboeuf

Rte de Montaubert 8  
1720 Corminboeuf

**Mme Michèle Girona**

Rte de Montaubert 8  
1720 Corminboeuf

**miscere.**  
challenge seekers

Miscere Sàrl  
Rte des Arsenaux 9  
1700 Fribourg  
www.miscere.ch  
026 321 35 55

Ingénieur responsable: Olivier Francey  
olivier.francey@miscere.ch

## GIR-1101-C Radier et fondations

### Coffrage Vue en plan et coupes

### Projet d'exécution

Format: 0.84 x 0.60 = 0.50 m²  
Echelle: 1:20 / 1:50

Listes de fers:

| No. | Date       | Dess. | Remarques          |
|-----|------------|-------|--------------------|
| A   | 18.01.2017 | of    | Version initiale   |
| B   | 19.01.2017 | of    | Retour approbation |
| C   | 14.02.2017 | of    | Engravure C+S      |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |
|     |            |       |                    |