

## Bilan Alcalin et Chlorure

Centrale : ST ESTEVE (EX. LA TET)  
 Client : Stéphane Meneau

Tel :  
 Chantier :

Fax :

**Produit**  
**Artevia Empreinte C25/30 II/A 42,5R CP2 D16 S3 XF1 CL0,40**  
 K153A9A700

### Caractéristiques techniques

Dmax	: 16.0	Liant équ.	: 320
Consistance	: S3 100 a 150 mm	Eau efficace	: 185
Résistance garantie	: 25 MPa Cylindre	Eau eff / liant équ.	: 0.58
Classe d'exposition	: XF1et XC3.XC4.XD1 (F)	A dans liant équ.	: 0
Classe de chlorure	: 0.40	Dosage mini	: 294
E/C maxi	: 0.60	Dosage demandé	:
		G/S	: 0.97

### Composition

Type	Constituant	Libellé	Quantité (kg/m <sup>3</sup> )	Alcalin (%)	Alcalin masse (kg/m <sup>3</sup> )	Chlorure (%)	Chlorure masse (kg/m <sup>3</sup> )
Ciments 1	II425R PLN	CEM II/A-LL 42,5R CP2 Port La Nouvell	320	0.6000	1.920	0.1000	0.320
Sables 1	0/4C BAIB	0/4 c Baixas Blanc	350	0.0021	0.007	0.0010	0.004
Sables 2	0/4C BAI	0/4 c Baixas	570	0.0033	0.019	0.0010	0.006
Gravillons 1	6/16 C BAI	6.3/16 c Baixas	890	0.0002	0.002	0.0010	0.009
Adjuvants 1	CER	Chryso Plast Delta CER (Ex Plast CER)	0.96	3.5000	0.034	0.1000	0.001
Adjuvants 2	AIR G500	Chryso Air G500	0.16	0.1000	0.000	0.1000	0.000
Eaux 1	EAU NATUR	EAU NATURELLE	95	0.0500	0.047	0.0100	0.009
Eaux 2	EAU DECANT	EAU DECANTEE	100	0.0019	0.002	0.0015	0.002
<b>TOTAL</b>			<b>2326</b>		<b>2.031</b>		<b>0.350</b>

Teneur en Chlorure

**0,109**

Observations :

Le Responsable Qualité,  
 Pierre Escobar