

**DOCUMENT D'ACCOMPAGNEMENT**



**Certificat CE N° 0679-CPR-0727  
EN 13225 ELEMENTS DE STRUCTURE LINEAIRE EN BETON**

**Poteaux, Poutres de structure, Poutres de plancher BA, Longrines**

<b>BETON : CLASSES DE RESISTANCE</b>	
<b>C35/45</b>	<b>C40/50</b>

<b>ARMATURES</b>	
<b>Type et classe :</b>	<b>Acier pour béton armé cranté B500</b>
<b>Résistance ultime traction</b>	<b>540 MPa</b>
<b>Limite d'élasticité à la traction</b>	<b>500 MPa</b>
<b>Diamètre</b>	<b>6 à 40 mm</b>
<b>Façonnage / Nombre</b>	<b>Cf. dossier de conception</b>

<b>DIMENSIONS MAXIMALES</b>	
<b>Largeur :</b>	<b>3.00m</b>
<b>Hauteur :</b>	<b>1,60m</b>
<b>Longueur :</b>	<b>24.00m</b>

<b>BETON – CLASSES D'EXPOSITION (EN 206-1)</b>																	
	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XA1	XA2	XA3	XF1	XF2	XF3	XF4
<b>C35/45</b>	X	X	X	X	X	X	X							X	X	X	
<b>C40/50</b>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
<b>Suivant recettes béton</b>																	

<b>ENROBAGE</b>
<b>Cf. Dossier de conception.</b>