

NOMBRE DE POUTRES REQUISES =

ACIER D'ARMATURE NUANCE 400W
FOURNI PAR LE FABRICANT DES POUTRES

1	1a BOUT FILETÉ SUR 150 mm	3
21	41	

- RÉSISTANCE À 28 JOURS : MPa
- RÉSISTANCE REQUISE AVANT L'APPLICATION
DE LA PRÉCONTRAITE : MPa
- AUTRES CARACTÉRISTIQUES : BÉTON DE
CIMENT DE TYPE

- PRÉCONTRAINTE PAR PRÉTENSION SEULEMENT

- ☐ TORONS PAR POUTRE (DIAMÈTRE = mm, AIRE = mm²)

TORONS À BASSE RELAXATION

LORSQUE APPLICABLE, LE NOMBRE DE TORONS EXCLUT
CEUX EN REMPLACEMENT DES ARMATURES P1

- CONTRAINTE DE TRACTION À LA RUPTURE : 1860 MPa

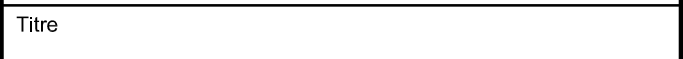
- CONTRAINTE DE TRACTION AUX TORONS IMMÉDIATEMENT AVANT LE TRANSFERT: 1395 MPa

- CONTRAINTE DE TRACTION FINALE AUX TORONS : MPa

- L'ACIER DOIT ÊTRE CONFORME AUX EXIGENCES DE LA NORME
ASTM A416M

	IQ :
	IQ :
	IQ :
	IQ :

Vérificateur	_____
Équipe technique	_____



Número de plan PO-AAAA-N-DDDDD	
--	--



- LES GARNITURES D'INSERTION ET LES TUYAUX DOIVENT ÊTRE POSÉS PARALLÈLEMENT AUX EXTRÉMITÉS DES POUTRES.
- GARNITURES D'INSERTION POUR CONTREVENTEMENTS TEMPORAIRES (VOIR DÉTAIL 1).