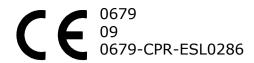


## DOCUMENT D'ACCOMPAGNEMENT ET DECLARATION DES PERFORMANCES N°7701-1



1.Code d'identification unique du produit type				
ELEMENT DE STRUCTURE LINEAIRE EN BETON : POUTRE LBI / PSS LEADER / PM5				
2. Numero permettant l'identification du produit de construction	3. USAGE PREVU DU PRODUIT DE CONSTRUCTION, CONFORMEMENT A LA SPECIFICATION TECHNIQUE HARMONISEE APPLICABLE			
Poutre LBI / PSS LEADER / PM5 – Voir étiquette produit	Planchers et ossatures en béton			
4. Nom, Raison sociale et adresse de contact du fabriquant	5. Nom et adresse du mandataire :			
Usine de <b>SAINT ETIENNE DU ROUVRAY</b> Adresse: Rue des Cateliers 78 600 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY Téléphone: 02.35.64.58.00 Fax: 04.32.74.31.80	Non applicable			
6. SYSTEME D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANTE DES PERFORMANCES DU PRODUIT DE CONSTRUCTION	7.Dans le cas de la declaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisee			
2+	Le CSTB, organisme notifié n°0679 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système évoqué au point 6, a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production			
8. DANS LE CAS DE LA DECLARATION DES PERFORMANCES CONCERNANT UN PRODUIT DE CONSTRUCTION POUR LEQUEL UNE EVALUATION TECHNIQUE EUROPEENNE A ETE DELIVREE				
Non applicable				

approace				
9. PERFORMANCES DECLAREES				
SPECIFICATIONS TECHNIQUES HARMONISEES	NF EN 13 225 : 2004 Eléments de structure linéaires			
DIMENSIONS ET CARACTERISTIQUES COMMUNES / DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES				
POUTRE LBI Non applicable	POUTRE PSS LEADER Non applicable			
POUTRE PM5				
Hauteur 1	Largeur 15 cm			

Hauteur

Longueur

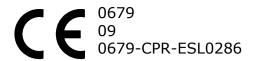
Dispositions constructives : selon dossier de conception

18.5 cm

De 2.4m à 5m (par pas de 10 cm)



## DOCUMENT D'ACCOMPAGNEMENT ET DECLARATION DES PERFORMANCES N°7701-1



## BETON CLASSE DE RESISTANCE ET D'EXPOSITION - NF EN 206-1

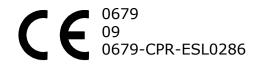
Classe	XC	XD	XS	XA	XF
C30/37					
C35/45					
C40/50					
C45/55					
C50/60	De XC1 à XC4	De XD1 à XD2	XS1		XF1
C55/67					
C60/75					
V CI CC 1: 1	1 11 1/1 1/14		1111 /1 11		<u> </u>

X : Classe effective maximale selon recette béton, X\*: Classe effective maxi sous condition (hors attaque acide)

POUTRE LBI					
ARMATURE PASSIVES		ARMATURE DE PRECONTRAINTE			
Non applicable		Non applicable			
		POUTRE	PSS LEADER		
ARMATURE PASSIVES		ARMATURE DE PRECONTRAINTE			
Non applicable		Non applicable			
		РОИТ	RE PM5		
	ARMATURE	PASSIVES	ARMATURE DE PRECONTRAINTE		
	time traction Rm (MPa) icité traction Re (Mpa)	<b>500 Mpa</b> 1.08 6 mm	Type Diamètre <b>Résistance ultime traction fpk ( Limite convent. élasticité à 0.1%</b> Contrainte initiale (N/mm²) Relaxation TBR ζ 1000h	% fp0,1k (N/mm²)	Toron T6.85 <b>2060</b> <b>1975</b> 1727 2.5%
Acier HA Sinusoide	Diamètre Nombre Diamètre Nombre	Selon dossier de conception Selon dossier de conception Selon dossier de conception Selon dossier de conception	Nombre de fils moyen Dépassement standard des fils	Selon le dossier de Selon le dossier de	



## DOCUMENT D'ACCOMPAGNEMENT ET DECLARATION DES PERFORMANCES N°7701-1



ENROBAGE: CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT - NF EN 13369	ISOLATION AUX BRUITS AERIENS ET TRANSMISSION DES BRUITS D'IMPACT	
Selon dossier de conception	Selon dossier de conception	
RESISTANCE AU FEU (POUR LA CAPACITE PORTANTE)	RESISTANCE MECANIQUE (PAR CALCUL)	
Selon dossier de conception	Selon dossier de conception	
10. LES PERFORMANCES DU PRODUIT IDENTIFIE AUX POINTS 1 ET 2 SONT CONFORMES AUX PERFORMANCES DECLAREES INDIQUEES AU POINT 9. LA PRESENTE	Signé pour le fabriquant en son nom par : P. Gautier Date : 20/04/2015	
DECLARATION DES PERFORMANCES EST ETABLIE SOUS LA SEULE RESPONSABILITE DU FABRIQUANT IDENTIFIE AU POINT 4.	Lieu : Saint Etienne du Rouvray	