

TOLES POUR BRIDES DE PALIERS DE BARRES ANTIDEVERS S10/SPORT

Page 1/6

SANS RESTRICTION D'UTILISATION

SOMMAIRE

1. OBJET	1
2. EXPRESSION SUR DOCUMENTS	1
3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	2
ANNEXE	5
4. HISTORIQUE ET DOCUMENT CITÉS	6
4.1. HISTORIQUE	6
4.2. DOCUMENTS CITÉS	6
4.3. EQUIVALENT À :	6
4.4. CONFORME À :	6
4.5. MOTS CLEFS	6

1.OBJET

La présente spécification a pour objet la définition des caractéristiques techniques auxquelles doivent répondre les tôles pour brides de paliers de barres antidévers S10/SPORT.

2.EXPRESSION SUR DOCUMENTS

L'application des exigences de la présente spécification doit être indiquée sur les documents par la désignation du produit, suivie de l'indice du document.

Exemple :

TOLE STL S53 3110.

TOLES POUR BRIDES DE PALIERS ANTIDEVERS	S53 3110	2/6
---	----------	-----

3.CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Documents	CARACTERISTIQUES	Expression des Résultats	EXIGENCES	
			Min.	Max.
	3.1 MATIERE			
B53 3312 B53 3316 B53 3318	- Désignation normalisée	Nuance	E 275 D ou HE 275 (1)	
	- Epaisseur	mm	2,5	
	- Tolérance sur épaisseur :			
	- pour la nuance E 275 D	mm	± 0,08	
	- pour la nuance HE 275	mm	± 0,10	
	(1) Pour la définition de la nuance H 275 voir annexe.			
	3.2 COMPOSITION CHIMIQUE PONDERALE			
	- C équivalent	%		0,15
	- C	%		0,08
	- Mn	%		0,50
	- Si	%		0,35
	- P	%		0,025
	- S	%		0,030
	- Al	%	0,02	0,08
	- Nb	%	0,01	0,06
	- Ti	%	0,01	0,10
	- V	%	0,01	0,08
	3.3 CARACTERISTIQUES EN TRACTION			
	(Sur bobine refendue, sens longueur, éprouvette 20 x 100 mm)			
	- Pour la nuance E 275 D			
	- Rm	MPa	330	430
	- Re	MPa	280	330
	- A	%	28	
	- Pour la nuance HE 275			
	- Rm	MPa	360	410
	- Re	MPa	280	340
	- A	%	26	