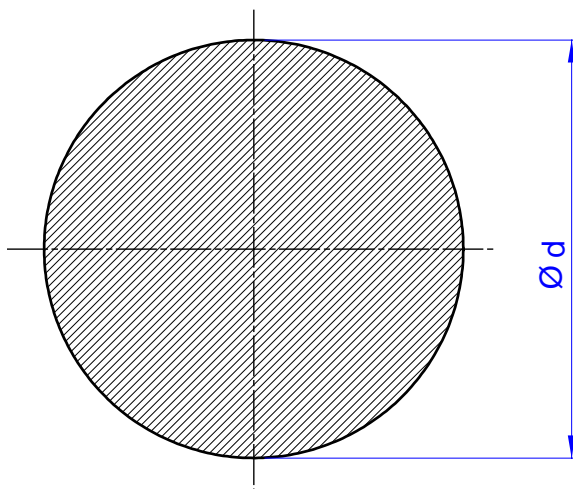


stxEurope MATERIAL STANDARD MATERIAL STANDARD	ROND EN ACIER S235JR POUR USAGES GENERAUX	
	<i>S235JR STEEL ROUND FOR GENERAL USES</i>	A.23.11.A1.03 REV C
	Page 1 / 2	

Rev : B	Approbateur R. GREGOIRE Date 05 - 12 - 07	Valideur R. GREGOIRE Date 05 - 12 - 07	Dessinateur. P.CLOUARD Date 05 - 12 - 07
Rev. B : (CLOUARD) Updating to harmonization with Finland (included : <u>updated or modification of reference norms</u> – Suppressed tolerances in chart, now see paragraph "Caractéristiques" – Modified the letter/dimension in drawing and chart.) – Suppressed paragraph "delivery and conditioning status".- Rév. C : (CLF) Modification du logo et du copyright			



Référence Article France	Référence objet Finlande	Ø d	Masse
Reference Article Fr	Material N° Finlande		Weight
		mm	Kg/m
/	1511	6(*)	0,20
05235008	15144	8(*)	0,39
05235010	15146	10	0,61
05235012	15147	12	0,88
05235016	15148	16	1,57
05235020	15152	20	2,46
/	15153	22	3,00
05235025	15154	25	3,85
05235030	15156	30	5,54
05235035	15158	35	7,55
05235040	15161	40	9,86
05235045	/	45	12,5
05235050	/	50	15,41
05235065	/	65	26,05
05235070	/	70	30,20
05235080	/	80	39,46
05235100	/	100	61,70
05235120	/	120	88,78


(*) : Dimension pas normalisées dans la EN 10060 / *Dimension not standardized in EN 10060*

Matière:

- MATIERE :

Material :

- MATERIAL :

	ROND EN ACIER S235JR POUR USAGES GENERAUX	
	<i>S235JR STEEL ROUND FOR GENERAL USES</i>	A.23.11.A1.03 REV C
	Page 2 / 2	

Acier S235JR suivant [EN 10025-1](#) et
[EN 10025-2](#).

S235JR Steel according to [EN 10025-1](#) and
[EN 10025-2](#)

Info.:

. Le contenu technique de cette norme est
équivalent au standard FI : MST-151-101

- TRAITEMENT DE SURFACE :

- [France](#) : pré-peint avec peinture suivant
standard A.91.32.C2.01
carboweld 11P gris ép. 15 μ \pm 3
- [Finlande](#) : Barres > 12mm : décapage
Sa 2.1./2.ISO 8501-1 et recouvrir
avec une peinture primaire de
préfabrication suivant les
recommandations du fabricant.

CARACTERISTIQUES

- Dimensions suivant EN 10060
- Tolérances suivant EN 10060
Tolérance longueur : France = \pm 100mm
Finlande = -0 /
+200mm

DESIGNATION

-

DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le
fournisseur

- [France](#) :-Certificat de réception "3.1" suivant
[EN 10204](#)

MATERIEL AVEC APPROBATION Approbation de
type

- Sans

Informations supplémentaires:

FOURNISSEURS

-

DOCUMENTS DE REFERENCE

- Sans

NORME DE REFERENCE

- [EN 10025-1](#) (11/04)
- [EN 10025-2](#) (11/04)
- [EN 10060](#) (10/03)
- [EN 10204](#) (10/04) ([France](#))
- [ISO 8501.1](#) (05/07) ([Finlande](#))
- [NF A 02 015](#) (11/79) ([France](#))

COMMENTAIRE

- MARQUAGE

- [France](#) : Peinture blanche sur extrémité de
chaque barres suivant NF A 02 015
Poinçonnage S235JR + marque du
fournisseur sur cette extrémité

Info.:

*The technical content of this standard is equivalent
to the standard FI: MST-151-101.*

SURFACE TREATMENT

- [France](#) : prepainted with paint as per
std A.91.32.C2.01 carboweld 11P grey
thick. 15 μ \pm 3
- [Finland](#) : Bars > 12mm : Blast cleaning Sa 2 1/2
ISO 8501-1 and coating with
prefabrication primer according to
paint manufacturer's
recommendations

CHARACTERISTICS

- Sizes according to EN 10060
- Tolerances according to EN.10060
Lenght Tolérance : France = \pm 100mm
Finlande = -0 / +200mm

DESIGNATION

-

CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the
supplier

- [France](#) : "3.1" receipt certificate
according to [EN 10204](#)

MATERIAL WITH APPROVAL type approbation

- Without

Additional info:

TYPE SUPPLIER

-

REFERENCE DOCUMENTS

- Without

REFERENCE NORM

- [EN 10025-1](#) (11/04)
- [EN 10025-2](#) (11/04)
- [EN 10060](#) (10/03)
- [EN 10204](#) (10/04) ([France](#))
- [ISO 8501.1](#) (05/07) ([Finland](#))
- [NF A 02 015](#) (11/79) ([France](#))

COMMENTARY

- MARKING

- [France](#) : White paint on one end of each rod as per
NF A 02 015
Punching S235JR+ supplier trade mark on
this end