

Fiches Techniques

Non Allies Lamines a Chaud, EN 10025 /1990 + A1/1993

COMPOSITION CHIMIQUE DE L'ANALYSE SUR PRODUITS	1
FICHE TECHNIQUE N° 002/A CORRESPONDANCES ENTRE EURONORM ET NORMES NATIONALES	2
FICHES TECHNIQUES CORRESPONDANCES	3

Composition Chimique de l'Analyse sur Produits

DESIGNATION	C en % max pour une Epaisseur nominale De produit (mm)			Mn	Si	P	S	N
	< 16	> 16 < 40	> 40					
En 10027 -1 et ECISS IC 10								
S185	-	-	-	-	-	-	-	-
S235 JR	0,21	0,25	-	1,50		0,055	0,055	0,011
S235JRG1	0,21	0,25	-	1,50		0,055	0,055	0,009
S235JRG2	0,19	0,19	0,23	1,50		0,055	0,055	0,011
S235JO	0,19	0,19	0,19	1,50	-	0,050	0,050	0,011
S235J2G3	0,19	0,19	0,19	1,50		0,045	0,045	-
S235J2G4	0,19	0,19	0,19	1,50		0,045	0,045	-
S275JR	0,24	0,24	0,25	1,60		0,055	0,055	0,011
S275JO	0,21	0,21	0,21	1,60		0,050	0,050	0,011
S275J2G3	0,21	0,21	0,21	1,60 1,60	-	0,045	0,045	-
S275J2G4	0,21	0,21	0,21	1,60 1,60		0,045	0,045	-
S355JR	0,27	0,27	0,27	1,70	0,60	0,055	0,055	0,011
S355JO	0,23	0,23	0,24	1,70	0,60	0,050	0,050	0,011
S355J2G3	0,23	0,23	0,24	1,70	0,60	0,045	0,045	-
S355J2G4	0,23	0,23	0,24	1,70	0,60	0,045	0,045	-
S355K2G3	0,23	0,23	0,24	1,70	0,60	0,045	0,045	-
S355K2G4	0,23	0,23	0,24	1,70	0,60	0,045	0,045	-
E295	-	-	-	-	-	0,055	0,055	0,011
E335	-	-	-	-	-	0,055	0,055	0,011
E360	-	-	-	-	-	0,055	0,055	0,011

Fiche Technique N° 002/A
Correspondances entre Euronorm et Normes Nationales

DESIGNATION			DESIGNATIONS ANCIENNES CORRESPONDANTES EN :				
Selon EN 10027-1 Et ECISS IC 10	Selon – EN 10027-2	Selon EN 10025 1990	Allemagne	France	Royaume-Uni	Espagne	Italie
S185-	1.0032	Fe 310-0	St 33	A 33		A310-0	Fe320
S235JR	1.0037	Fe360 B	ST37-2	E24-2			Fe360-B
S235JRG1	1.0036	Fe360BFU	UST37-2	-		AE235B-FU	
S235JRG2	1.0038	Fe360BFN	RST37-2	-	40 B	AE235B-FN	
S235JO	1.0114	Fe360 C	ST37-3U	E24-3	40 C	AE235 C	Fe 360C
S235J2G3	1.0116	Fe360 D1	ST37-3N	E24-4	40 D	AE235 D	Fe360 D
S235J2G4	1.0117	Fe360D2	-				
S275JR	1.0044	Fe 430 B	ST44-2	E 28-2	43 B	AE275 B	Fe 430B
S275JO	1.0143	Fe 430 C	ST44-3 U	E28-3	43 C	AE275 C	Fe 430C
S275J2G3	1.0144	Fe 430 D1	ST 44-3N	E28-4	43 D	AE275 D	Fe 430D
S275J2G4	1.0145	Fe 430 D2	-				
S355JR	1.0045	Fe 510 B	-	E 36-2	50 B	AE355 B	Fe510 B
S355JO	1.0553	Fe 510 C	ST 52-3U	E36-3	50 C	AE355 C	Fe510 C
S355J2G3	1.0570	Fe 510 D1	ST 52-3N		50 D	AE355 D	Fe510 D
S355K2G4	1.0577	Fe 510 D2	-				
S355K2G3	1.0595	Fe 510DD1	-	E36-4	50 DD		
S355K2G4	1.0596	Fe 510DD2	-				
E295	1.0050	FE 490-2	ST 50-2	A50-2		A 490	Fe 480
E335	1.0060	Fe 590-2	ST 60-2	A 60-2		A 590	Fe 580
E360	1.0070	Fe 690-2	ST 70-2	A 70-2		A 690	Fe 680

DESIGNATION			DESIGNATIONS ANCIENNES CORRESPONDANTES EN :				
Selon EN 10027-1 Et ECISS IC 10	Selon – EN 10027-2	Selon EN 10025 1990	Belgique	Suède	Portugal	Autriche	Norvège
S185-	1.0032	Fe 310-0	A320	13 00-00	Fe310-0	St320	
S235JR	1.0037	Fe360 B	AE235-B	13 11-00	Fe360-B		NS12 120
S235JRG1	1.0036	Fe360BFU				UST360B	NS12 122
S235JRG2	1.0038	Fe360BFN	AE235-C	13 12-00		RST360B	NS12 123
S235JO	1.0114	Fe360 C			Fe360-C	ST360C	NS 12 124
S235J2G3	1.0116	Fe360 D1	AE235-D		Fe360-D	ST360CE	
S235J2G4	1.0117	Fe360D2				ST360D	NS12 124
S275JR	1.0044	Fe 430 B	AE255-B	14 12-00	Fe430-B	ST 430-B	NS 12 142
S275JO	1.0143	Fe 430 C	AE255-C		Fe430-C	ST 430 C	NS 12 143
S275J2G3	1.0144	Fe 430 D1	AE255-D	14 14-00	Fe430-D	ST 430 CE	
S275J2G4	1.0145	Fe 430 D2		14 14-01		ST 430 D	NS 12 143
S355JR	1.0045	Fe 510 B	AE355-B		Fe510-B		
S355JO	1.0553	Fe 510 C	AE355-C		Fe510-C	ST 510 C	NS 12 153
S355J2G3	1.0570	Fe 510 D1	AE355-D		Fe510-D	ST 510-D	NS 12 153
S355K2G4	1.0577	Fe 510 D2					
S355K2G3	1.0595	Fe 510DD1	AE355-DD		Fe510-DD		
S355K2G4	1.0596	Fe 510DD2					
E295	1.0050	FE 490-2	A 490-2	15 50-00 15 50-01	Fe 490-2	St 490	
E335	1.0060	Fe 590-2	A 590-2	16 50-00 16 50-01	Fe 590-2	ST 590	
E360	1.0070	Fe 690-2	A 690-2	16 55-00 16 55-01	Fe 690-2	ST 690	

Fiches Techniques Correspondances

EN 10025	Anciennes		EN 10 152	ZINGUE		EN 10142	GALVA
EN 10027-1	désignations		DC 01+ZE	XC		DX51D+Z	GC
S185	A 33		DC 03+ZE	XE		DX52D+Z	GE
S235JR	E24-2		DC 04+ZE	XES		DX53D+Z	GES
S235JRG1	E24-2		DC 05+ZE			DX54D+Z	
S235JRG2	E24-2 NE		DC 06+ZE				
S235JO	E24-3						
S235J2G3	E24-4						
S235J2G4	-						
S275JR	E28-2		EN 10028-2	NFA 36-205		EN 10028-3	NFA 36-207
S275JO	E28-3			CHAUDIERE		APPAREIL A	PRESSION
S275J2G3	E28-4		P235GH	A37 CP		P275NH	
S275J2G4	-		P265GH	A42 CP		P275NL1	A42 FP
S355JR	E36-2		P295GH	A48CP		P275NL2	A42 FP
S355JO	E36-3		P355GH	A52 CP		P355N	A510AP
S355JOW	CORTENE		16MO3	15D3		P355NH	A510AP
S355J2G3	E36-3		13CrMO4-5	15CD4-05		P355NL1	A510FP1
S355J2G4	-		10CrMO9-10	10CD9-10		P355LN2	
S355K2G3	E36-4		11CrMO9-10			P460N	A555AP
S355K2G4	-					P460NH	A550AP
E295	A50-2					P460NL1	A550FP1
E335	A60-2					P460NL2	
E360	A70-2						
EN 10083-1	NFA 35-552		EN 10 130	NU			
TREMPE ET REVENU			LAF	EMBOUTIS			
C22E	XC 18		DC 01	XC			
C25E	XC 25		DC 03	XE			
C30E	XC 32		DC 04	XES			
C35E	XC 38		DC 05	SES			
C40E	XC 42		DC 06				
C45E	XC 48		FDC01	EME			
C50E							
C55E	XC 55						
C60E	XC 60						
EN 10111	NFA 36301	RENAULT					
LAC	DKP						
DD11	1C	HC					
DD12	RSTW23						
DD13	3C	HES					
DD14	3CT						