



10 Ter. Route de la Salle - PAE des Romains Sud - 74960 CRAN-GEVRIER
Tél : 04 50 57 64 00 - Fax : 04 50 57 36 88 - Site web : www.acierdetaildecoupe.fr
SARL au capital de 30 000 € - Siret : 404 737 868 00012 - Code Naf : 7490b

A 60

AFNOR	DIN	AISI	NF EN 10027-1
A 60-2	ST 60-2		E335 (1.0060)

COMPOSITION CHIMIQUE EN %

C	S	Mn	P	Si
Non connu	0,045 max	Non connu	0,045 max	Non connu

PROPRIÉTÉS

Acier de construction non allié d'usage général, non effervescent.

Traitements thermiques non garantis.

Acier à usage courant en mécanique générale, non traité, bonne résistance mécanique (Rm).

DOMAINES D'APPLICATION

Pièces soumises à de fortes pressions, vis sans fin, pignons, clavettes, axes, bagues...

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES MOYENNES

Rm N/mm ²	Re N/mm ²	A %	Dureté HB
590 / 770	305 / 335	6 / 16	

SOUDAGE

Soudabilité médiocre.