

NUMÉRO DE MATÉRIAU 1.0060 · CLASSE 1.0

St 60-2 G

N° de matériau 1.0060

également répertorié sous E335+CR

Composition chimique, caractéristiques mécaniques et physiques et 55 désignations normalisées issues de 21 régions.

MASSE VOLUMIQUE 7.85 g/cm ³	AUTRES DÉSIGNATIONS 55 dans 21 régions	CARACTÉRISTIQUES 4 répertoriées
--	--	---

Composition chimique

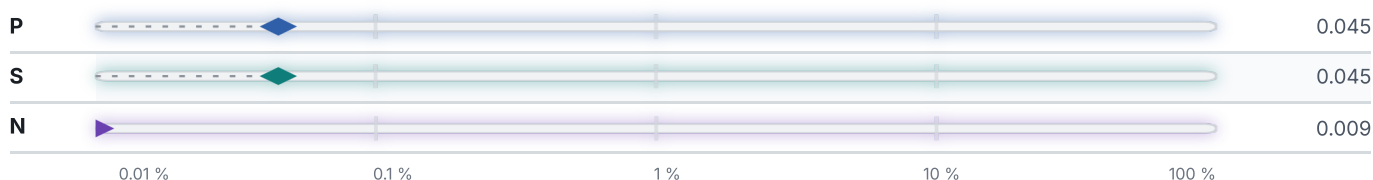
Fraction massique en %

Ce qu'est cet alliage



● Fer — le reste, qu'aucune norme ne mentionne — 99.9 % ● P — 0 % ● S — 0 % ● N — 0 %

Échelle logarithmique, de 0,01 % à 100 % — chaque valeur ici est directement comparable, décade après décade.



L'échelle est logarithmique, et non la part brute de l'élément dans l'alliage — la seule façon honnête de montrer 0,01 % et 100 % dans une seule image, et chaque valeur ici peut être comparée à n'importe quelle autre.

Températures de transformation prédites

La composition enregistrée est insuffisante pour prédire une température de transformation de cette nuance — manque : C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Caractéristiques physiques

1 valeurs

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Masse volumique	7.85	g/cm ³

Désignations dans les différentes normes

55 désignations · 3 documentées comme identiques

Russie / CEI	6	Bulgarie	3
S345	gost	ASt6	bds
St5ps	gost	E335	bds
St5sp	gost	WSt6sp	bds
St6ps	gost		
St6sp	gost	France	2
Cт6cn	gost	A60-2	afnor
		E335	afnor
Europe	5		
E335	din-en	International	2
E335+CR	din-en	Fe590	iso
Fe590-2	din-en	FeE690	iso
St 60-2 G	din-en		
St60-2	din-en	Japon	2
		SM570	jis
Royaume-Uni	5	SM58	jis
4360-55C	bs		
4360-55E	bs	Chine	2
55C	bs	HRB335	gb
E335	bs	Q345C	gb
Fe590-2FN	bs		
		Pologne	2
Espagne	4	MSt6	pn
A590	une	St6	pn
A590-2	une		
E355	une	Autriche	2
Fe590-2FN	une	St590	onorm
		St60F	onorm
Italie	4		
E335	uni	Belgique	2
Fe580	uni	A590-1.2	nbn
Fe590	uni	FE590-2FN	nbn
Fe60-2	uni		
		Tchéquie	1
États-Unis	3	11600	csn
A572	aisi-sae		
A572Gr.65	aisi-sae	Slovaquie	1
A678 Grade C	astm	11 600	stn
Suède	3	Serbie	1
1650	ss	Č.0645	srps
1650-00	ss		
1650-01	ss	Roumanie	1
		OL60.1k	stas
Hongrie	3		
A 60	msz	Suisse	1
E355	msz	St60-2	snv
Fe590-2	msz		

Remarque sur l'utilisation. Les données ont été rassemblées en toute bonne foi à partir de normes publiquement accessibles et de documents constructeurs. Elles ne remplacent ni un essai de matériau ni un document de contrôle selon EN 10204. Veuillez demander un certificat d'usine selon EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 avec votre consultation. La norme dans son édition en vigueur fait toujours foi.

Demande concernant St 60-2 G

[Faire une demande](#)

Offre, disponibilité, certificat d'usine ou question technique — directement sur la page du matériau.

FICHE TECHNIQUE EN LIGNE

[Voir la fiche du matériau](#)

RECHERCHE DE NUANCES

[Rechercher toutes les nuances](#)

N° DE MATÉRIAU

1.0060

ÉDITION

21 août 2026