

12GF-Sh

化学成分、力学与物理性能数据，以及来自 1 个地区的 13 个标准牌号。

其他标准名称	性能数据
13 覆盖 1 个地区	3 已收录

化学成分

质量分数 (%)

本材料编号暂无可查证的化学成分数据。

预测相变温度

记录的成分不足以预测该牌号的相变温度——缺少：C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo。

力学性能

2 种状态、6 项数值

状态 · 尺寸	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
to 60	450	315	26
状态 · 尺寸	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
4	470	320	26

物理性能

3 项数值

工艺性能

项目	数值	单位
焊接性	without limitations.	
白点敏感性	not predisposed	
回火脆性	not predisposed	

各标准中的名称

13 个牌号 · 其中 1 个已证实相同

俄罗斯 / 独联体	13
12GF-Sh	gost
12GS	gost
12GSB	gost
12GSBYu	gost
12KhGFL	gost
12KHN	gost
12KhNVFA	gost
12ГФ	gost
12K 该牌号专有名称	gost
KH12VMF	gost
R12	gost
Sv-12GS	gost
AS12KHN	gost

使用说明。本资料依据公开标准与制造商文件尽力整理而成，既不能替代材料试验，也不能替代符合 EN 10204 的检验文件。请在询价时一并索取符合 EN 10204 2.1、3.1 或 3.2 的质保书。始终以标准的现行版本为准。

关于 12GF-Sh 的询价

发起询价

报价、库存、质保书或技术咨询——请直接在材料页面提出。

在线数据表	牌号检索	材料号	发布
查看材料页面	检索全部牌号	—	2026年8月20日