

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/19

SteelEquivalents.com

31569

ويُدرج أيضاً باسم 55X6B3CMΦ

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و4 تسمية قياسية من 1 منطقة.

تسميات أخرى	قيم الخواص
4 في منطقة 1	14 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

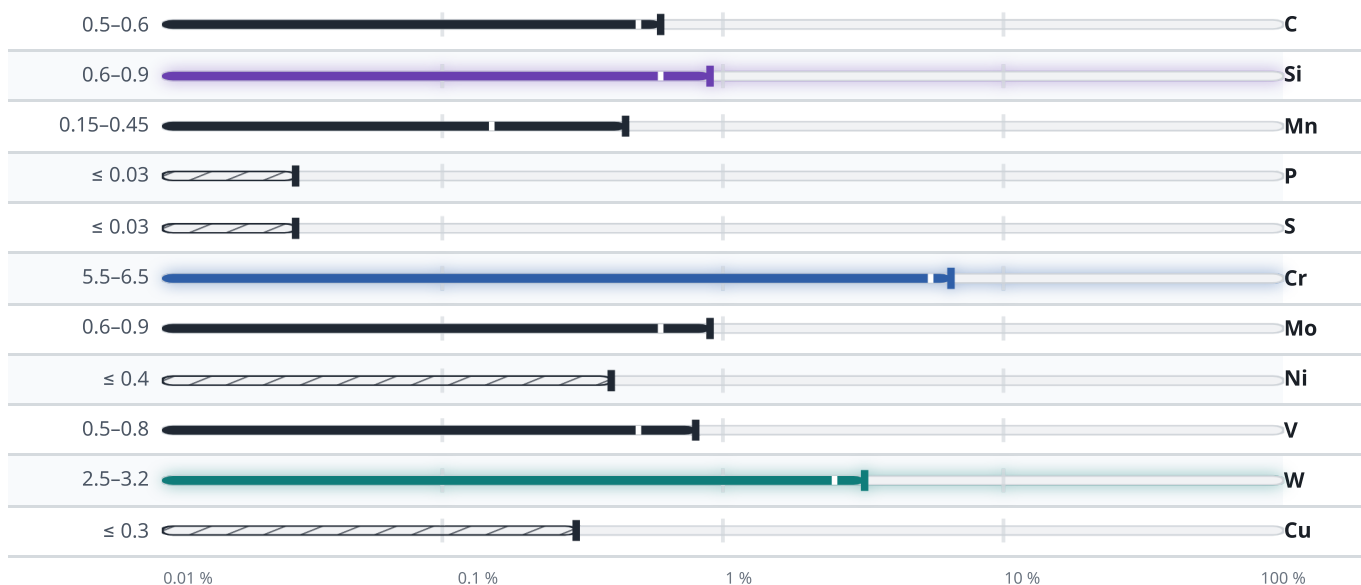
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



87.4 — 3 % آثار وشوائب 0.8 % Si — 2.9 % W — 6 % Cr — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 87.4

المقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارن مباشرة، عقدًا بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادرة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحقق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

2 قيمة في حالة

الخواص الميكانيكية

الحالة • الأبعاد	RE N/mm²
Quenching and drawing	1800–2000
الحالة • الأبعاد	HB
6KH6V3MFS (6X6B3MΦC) (annealing) , GOST 5950-2000	255

3 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
نقطة التحول Ac1	875	°C
نقطة التحول Ac3	905	°C
نقطة التحول Ar1	755	°C

4 تسمية • 1 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

روسيا / رابطة الدول المستقلة	4
55X6B3CMΦ	gost
الاسم الخاص بهذه الدرجة 6KH6V3MFS	gost
6X6B3MΦC	gost
ЭП569	gost

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُغني عن اختبار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن ЭП569

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

ابدأ طلب عرض سعر

ورقة البيانات على الإنترنت	البحث عن السبائك	رقم المادة	تاريخ الإصدار
عرض صفحة المادة	ابحث في جميع السبائك	—	2026/08/19