

재료 번호 1.3343 · 클래스 1.3

R6M5

재료 번호 1.3343

S 6-5-2(으)로도 표기

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 19개 지역의 규격 명칭 46건.

밀도 8.12 g/cm³	다른 규격 명칭 46 19개 지역	특성값 10 수록
-------------------------	------------------------------	---------------------

화학 성분

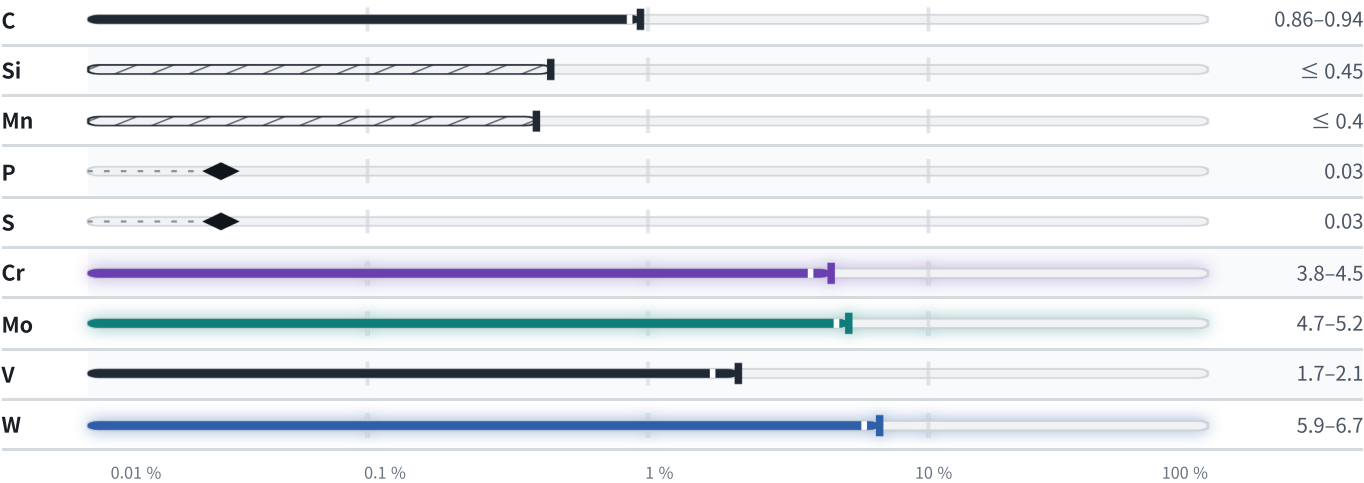
질량 비율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 80.9 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Cr — 4.2 % ● 미량 원소 및 불순물 · 3.7%

로그 눈금(0.01 %~100 %) — 여기의 모든 값은 자릿수 단위로 직접 비교할 수 있습니다.



이 눈금은 로그 눈금이며, 합금 내 원소의 있는 그대로의 비율이 아닙니다. 0.01%와 100%를 하나의 그림 안에 정직하게 담는 유일한 방법이며, 여기의 어떤 값이든 서로 비교할 수 있다는 뜻입니다.

예측 변태 온도

이 강종의 변태 온도를 예측하기에 기록된 성분이 충분하지 않습니다 — 누락: Ni.

물리적 성질

1개 값

항목	값	단위
밀도	8.12	g/cm ³

규격별 명칭

명칭 46건 · 이 중 4건은 동일로 확인

미국	6	국제	2
T11302 이 강종의 고유 명칭	uns	HS6-5-2	iso
611 이 강종의 고유 명칭	aisi-sae	HS6-5-2C	iso
D3	aisi-sae		
M 2	aisi-sae	러시아 / CIS	2
T11302	aisi-sae	R6M5	gost
M2	aisi-sae	P6M5	gost
프랑스	6	스웨덴	2
HS6-5-2	afnor	2715	ss
HS6-5-2HC	afnor	2722	ss
X85WMoCrV6-5-4	afnor		
Z40CSD10	afnor	불가리아	2
Z85WDCV	afnor	HS6-5-2C	bds
Z85WDCV06-05-04-02	afnor	R6M5	bds
스페인	4	오스트리아	2
6-5-2	une	BOHLERS600	onorm
EM2	une	S600	onorm
F.5603	une		
HS6-5-2	une	중국	1
이탈리아	4	W6Mo5Cr4V2	gb
15NiCrMo13	uni	체코	1
HS6-5-2	uni	19830	csn
HS6-5-2-2	uni		
X82WMoV6-5	uni	세르비아	1
유럽	3	C.7680	srps
1.3343	din-en	폴란드	1
HS6-5-2C	din-en	SW7M	pn
S 6-5-2 이 강종의 고유 명칭	din-en		
영국	3	헝가리	1
3343	bs	R6	msz
4959BA2	bs	루마니아	1
BM2	bs	Rp5	stas
일본	3	대한민국	1
SKH51	jis	SKH51 이 강종의 고유 명칭	ks
SKH9	jis		
SUH3	jis		

사용 시 유의 사항. 본 자료는 공개된 규격과 제조사 문서를 바탕으로 최선을 다해 정리한 것입니다. 재료 시험이나 EN 10204에 따른 검사 문서를 대신하지 않습니다. EN 10204 2.1, 3.1 또는 3.2에 따른 밀 시트는 문의 시 함께 요청해 주십시오. 항상 현행 판 규격이 우선합니다.

R6M5 관련 문의

견적, 재고, 밀 시트 또는 기술 문의 — 소재 페이지에서 바로 가능합니다.

문의 시작하기

온라인 데이터시트	재질 검색	재료 번호	발행
소재 페이지 보기	전체 재질 검색	1.3343	2026. 9. 10.