

재료 번호 1.3243 · 클래스 1.3

19852

재료 번호 1.3243

HS6-5-2-5(으)로도 표기

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 19개 지역의 규격 명칭 49건.

밀도 8.1 g/cm ³	다른 규격 명칭 49 19개 지역	특성값 15 수록
------------------------------------	------------------------------	---------------------

화학 성분

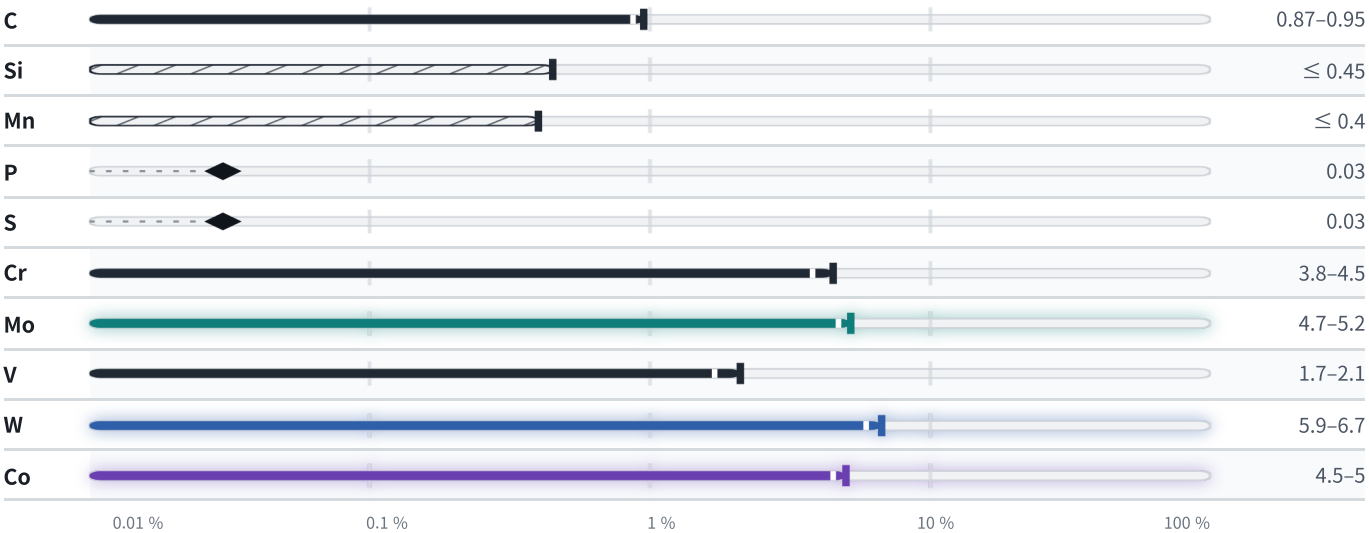
질량 분율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 76.1 % ● W — 6.3 % ● Mo — 5 % ● Co — 4.8 % ● 미량 원소 및 불순물 · 7.9%

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.

4개 상태, 8개 값

물리적 성질 5개 값

Steel Equivalents · steelequivalents.com

열처리

4개 공정

공정	온도	냉각 매체
source joins the operations with + / procedural order		
예열	800-900 °C	—
담금질	1190-1210 °C	—
뜨임	550 °C	—
풀림	온도 미기재	—
source joins the operations with + / procedural order		
담금질	온도 미기재	—
뜨임	온도 미기재	—
풀림	온도 미기재	—

규격별 명칭

명칭 49건 · 이 중 4건은 동일로 확인

프랑스12		러시아 / CIS4	
06-05-05-04-02	afnor	R6M5K5	gost
6-5-2-5	afnor	R6M5K5-MP	gost
HS6-5-2-5	afnor	ДН101-МП	gost
HS6-5-2-5HC	afnor	P6M5K5	gost
HS6-5-2HC	afnor		
Z85WDKCV	afnor	유럽3	
Z85WDKCV06	afnor	1.3243	din-en
Z85WDKCV06-05-04-02	afnor	HS6-5-2-5 이 강종의 고유 명칭	din-en
Z85WDKCV06-05-04-02-05	afnor	S 6-5-2-5 이 강종의 고유 명칭	din-en
Z85WDKCV06-05-05-04-02	afnor		
Z90WDKCV	afnor	영국2	
Z90WDKCV06-05-05-04-02	afnor	3243	bs
		BM35	bs
미국6		중국2	
T11335	uns		
T11341	uns	N029	gb
M35	aisi-sae	W6Mo5Cr4V2Co5	gb
M41	aisi-sae		
SIL 10 이 강종의 고유 명칭	aisi-sae	스웨덴2	
T11341	aisi-sae	2723	ss
		2733	ss
스페인5		불가리아2	
6-5-2-5	une		
EM35	une	HS6-5-2-5	bds
F.5607	une	R6M5K5	bds
F.5613	une		
HS6-5-2-5	une		

오스트리아	2
BOHLERS705	onorm
S705	onorm
국제	1
HS6-5-2-5	iso
일본	1
SKH55	jis
이탈리아	1
HS6-5-2-5	uni
체코	1
19852	csn

슬로바키아	1
19 852	stn
세르비아	1
C:9780	srps
폴란드	1
SK5M	pn
헝가리	1
R8	msz
대한민국	1
SKH55	이 강종의 고유 명칭ks

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.

19852 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	1.3243	2026. 9. 8.