

재료 번호 1.7226 · 클래스 1.7

1.7226

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 9개 지역의 규격 명칭 11건.

밀도 7.74 g/cm ³	다른 규격 명칭 11 9개 지역	특성값 8 수록
-------------------------------------	-----------------------------	--------------------

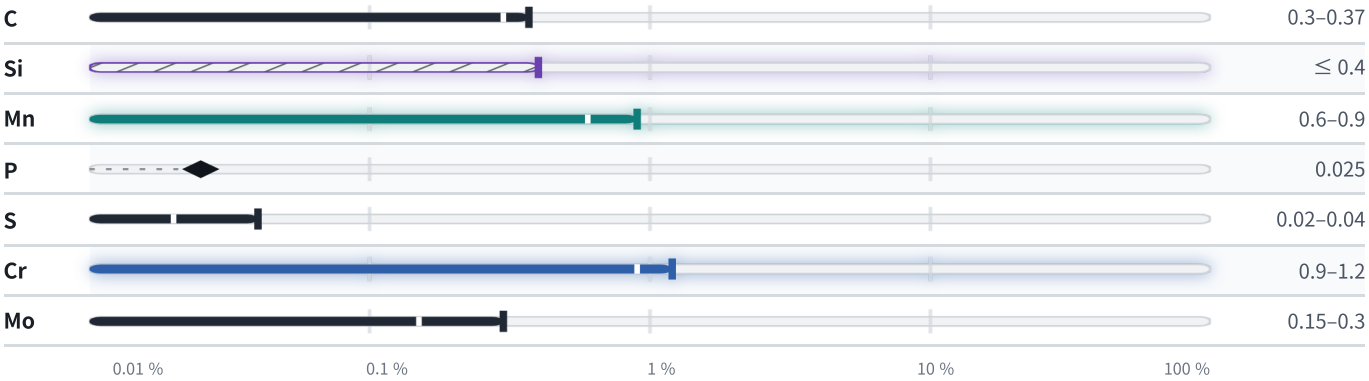
화학 성분

질량 비율(%)

이 합금의 정체



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.

기계적 성질

3개 상태, 7개 값

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √ So
≤ 16	11

QUENCHED AND TEMPERED · ROUND PRODUCTS	A % · Lo = 5,65 √ So
16 – 40	12
40 – 100	14
100 – 160	15
160 – 250	15
TREATED TO IMPROVE SHEARABILITY	HB
Treated to improve shearability	255
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	223

물리적 성질	1개 값
항목	값 단위
밀도	7.74 g/cm ³

규격별 명칭	명칭 11건 · 이 중 6건은 동일로 확인
미국2	국제1
G41350 이 강종의 고유 명칭uns	34CrMoS4iso
4135 이 강종의 고유 명칭aisi-sae	
프랑스2	일본1
34CD4uafnor	SCM435H 이 강종의 고유 명칭jis
34CR4u 이 강종의 고유 명칭afnor	이탈리아1
유럽1	35CrMo4uni
34CrMoS4 이 강종의 고유 명칭din-en	세르비아1
영국1	C.4783srps
708M32 이 강종의 고유 명칭bs	헝가리1
	CMo 3 EmSZ

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.

1.7226 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	1.7226	2026. 9. 13.