

재료 번호 1.4884 · 클래스 1.4

1.4884

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 4개 지역의 규격 명칭 34건.

밀도 7.85 g/cm ³	다른 규격 명칭 34 4개 지역	특성값 8 수록
-------------------------------------	-----------------------------	--------------------

화학 성분

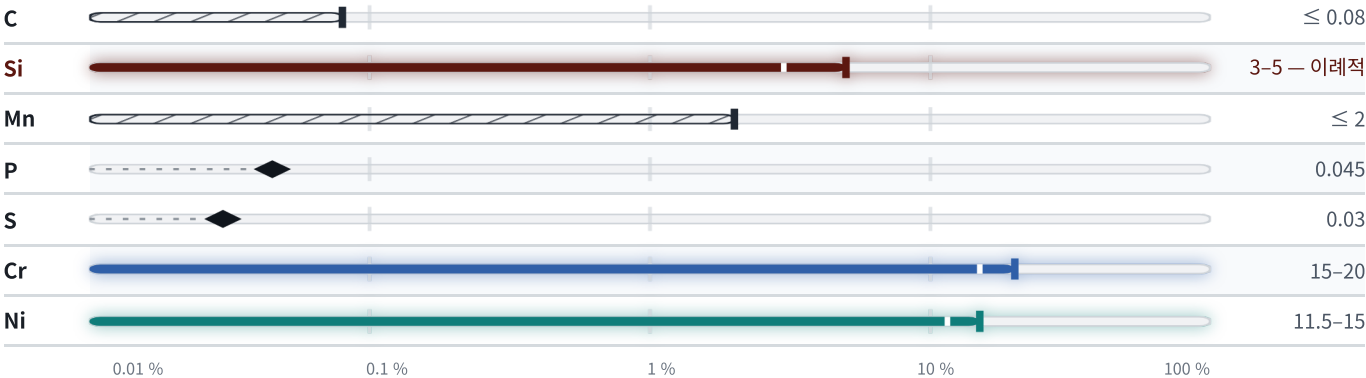
질량 비율(%)

이 합금의 정체



● 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 63.1 % ● Cr — 17.5 % ● Ni — 13.3 % ● Si — 4 % ● 미량 원소 및 불순물 · 2.2%

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: Mo.

물리적 성질

1개 값

항목	값	단위
밀도	7.85	g/cm ³

규격별 명칭

명칭 34건 · 이 중 1건은 동일로 확인

미국	29	미국 / 항공우주	3
S30500	uns	5514	ams
30305	aisi-sae	5685	ams
305	aisi-sae	5686	ams
A1012	astm	유럽	1
A193	astm		
A194	astm	X6CrNiSi18-13-4 이 강종의 고유 명칭	din-en
A240	astm	체코	1
A249	astm		
A276	astm	17253	csn
A313	astm		
A314	astm		
A320	astm		
A368	astm		
A473	astm		
A478	astm		
A492	astm		
A493	astm		
A511	astm		
A554	astm		
A580	astm		
F1667	astm		
F2215	astm		
F593	astm		
F594	astm		
F738	astm		
F836	astm		
F837	astm		
F879	astm		
F880	astm		

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.

1.4884 관련 문의

문의 시작하기

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

온라인 데이터시트	재질 검색	재료 번호	발행
소재 페이지 보기	전체 재질 검색	1.4884	2026. 9. 9.