

재료 번호 1.0050 · 클래스 1.0

E295+CR

재료 번호 1.0050

화학 성분, 기계적·물리적 특성값, 그리고 23개 지역의 규격 명칭 78건.

밀도 7.85 g/cm ³	다른 규격 명칭 78 23개 지역	특성값 4 수록
-------------------------------------	------------------------------	--------------------

화학 성분

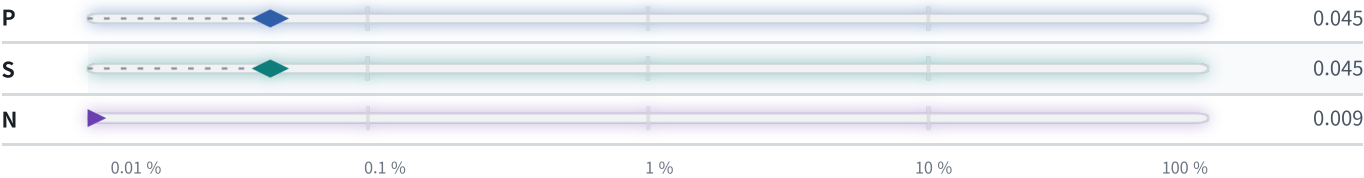
질량 비율(%)

이 합금의 정체



■ 철 — 잔부이며, 어떤 규격에도 명시되지 않습니다 — 99.9 % ■ P — 0 % ■ S — 0 % ■ N — 0 %

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: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

물리적 성질

1개 값

항목	값	단위
밀도	7.85	g/cm ³

규격별 명칭

명칭 78건 · 이 중 2건은 동일로 확인

미국12		스페인4	
A570	aisi-sae	A490	une
A570(50)	aisi-sae	A490-2	une
A570Gr.50	aisi-sae	E295	une
A572	aisi-sae	Fe490-2FN	une
A572(50)	aisi-sae		
A572Gr.50	aisi-sae	일본4	
Gr.50	aisi-sae	SPHE	jis
K02305	aisi-sae	SS 50	jis
K02507	aisi-sae	SS490	jis
A 570 Grade 50	astm	SS500	jis
A 622	astm		
A570	astm	스웨덴4	
		1550	ss
		1550-00	ss
		1550-01	ss
		2172	ss
		불가리아4	
		ASt5	bds
		E295	bds
		WSt5ps	bds
		WSt5sp	bds
러시아 / CIS7		국제3	
08кп	gost	E355-C	iso
S285	gost	Fe490	iso
St5ps	gost	Fe510-C	iso
St5sp	gost		
C285	gost	중국3	
CT.08кп	gost	Q275	gb
CT5cp	gost	Q275Z	gb
		Q345C	gb
프랑스6			
3C	afnor	이탈리아3	
A50	afnor	E295	uni
A50-2	afnor	Fe480	uni
A60-2	afnor	Fe490	uni
E295	afnor		
A 50-2	afnor	헝가리3	
		A 50	msz
		E295	msz
		Fe490-2	msz
유럽4			
E295	din-en	체코2	
E295+CR 이 강종의 고유 명칭	din-en	10 500 Hz ^v	csn
Fe490-2	din-en	11500	csn
St 50-2 이 강종의 고유 명칭	din-en		

폴란드	2	세르비아	1
MSt5	pn	C0545	srps
St5	pn		
오스트리아	2	루마니아	1
St490	onorm	OL50.1	stas
St50F	onorm	핀란드	1
		Fe50	sfs
벨기에	2	스위스	1
A490-1.2	nbn	St50-2	snv
FE490-2FN	nbn		
슬로바키아	1	대한민국	1
11 500	stn	SS490	ks

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.

E295+CR 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	1.0050	2026. 8. 21.