

② 규격 / Specification: KS D 3503 SS275 / ASTM A36

제품처수 Dimensions	길이 Length	제강번호 Heat No.	수량 Quantity (PCS)	중량 Weight (kg)	화학성분 Chemical Composition(L)																			인장시험/Tensile Test			항복비		충격시험/Impact Test(L)			비고 Remarks (Impact Specimen Size)
																								인장강도 T.S	항복강도 Y.S	연신율 EL _{2%}	균형 시험 BEND TEST	V-Notch			℃	
					C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Mo	Cr	Al	V	Nb	Sn	B	CE _m	%	Y.R	AVG	1	2	3							
					×100					×1000					×100											×1000						
250X90X9X13	10.00 M	D 176125	8	2,768	16	16	42	30	11	25	10	2	24	2	1	1	10	2	31	492	315	29.0										
250X90X9X13	10.00 M	D 176139	24	8,304	17	15	41	20	7	30	9	2	9	2	1	1	10	3	29	484	314	30.4										
250X90X9X13	10.00 M	D 176141	24	8,304	17	15	41	19	7	26	11	2	8	2	1	1	12	3	28	485	312	29.5										
TOTAL			56	19,376																												
===== E N D =====																																

=====

[사용상 주의사항]

- ① 본 건사증명서에 명시된 규격중도의 사용시 안전상 문제가 발생할 수 있습니다.
- ② 사전에 열없이 용접 작업시 용접점 열효동의 제품손상이 발생 할 수 있으니 주의하시기 바랍니다.

SURVEYOR

양산 HMS 1 102(A)-3a A4(210x297)

검사 증명서
INSPECTION CERTIFICATE



PAGE: 11 / 11

고객사 / Customer : 태광철강(주)
주문번호 / Order No. : D230400398 001
청구번호 / Contract No. : Z230400161-001
발주번호 / PO No. :
공사명 / Project Name : 정삼
발행구분 : 정삼

생산공장 / Factory : 인천공장(Incheon); 인천광역시 동구 중봉대로 63
63, Jungbong-Daero, Dong-gu, Incheon, Korea
검사증명서번호 / Certificate No. : DM20230400033-1
송장번호 / Invoice No. : 20230403610316-1
차량번호 / Vehicle No. : 인천98사8364
출하일 / Issue date : 2023-04-03

① 품명 / Commodity: D형강

② 규격 / Specification: KS D 3503 SS275 / ASTM A36

제품치수 Dimensions	길이 Length	제강번호 Heat No.	수량 Quantity (PCS)	중량 Weight (kg)	화학성분 Chemical Composition(L)																	인장시험/Tensile Test				항복비 Y.R	굽힘 시험 BEND TEST (180°)	충격시험/Impact Test(I)				비고 Remarks (Impact Specimen Size)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																						인장강도 T.S	항복강도 Y.S	연신율 EL%	V-Notch AVG			1	2	℃ 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					C	Si	Mn	P	S	Cu	Ni	Mo	Cr	Al	V	Nb	Sn	B	CE%	N/mm2	%	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					×100		×1000		×100		×1000		×1000		×1000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Test Certificate : EN 10204(2004) TYPE 3.1
Supply Condition : AS-ROLLED
(1) Ceq: (CE=C+Mn/6+Cr/5+V/5+Mo/5+Ni/15+Cu/15)
(2) Gauge length : 200 mm

Note

상기 제품은 검사결과 지정된 규격에 의거 생산 / 합격된 제품임을 증명합니다.
WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL HAS BEEN MADE AND TESTED IN ACCORDANCE WITH
THE ABOVE SPECIFICATION AND ALSO WITH THE REQUIREMENTS CALLED FOR THE ABOVE ORDER

General Manager
of QA Team

지정인

SURVEYOR

SURVEYOR

본 검사증명서는 원본인 전자문서(전자서명포함)로 부터 출력된 사본입니다. 검사증명서를 부정확한 용도로 사용시(위조·변조 및 용도변경 등) 형법231조(사문서등의 위조·변조)에 의거 불이익을 당하실 수 있습니다.
위변조가 의심되는 문서 및 부적합 철강재 발견시 신고하여 주시면 관련규정에 의거 포상금을 지급하여 드립니다. [한국철강협회 홈페이지(www.kosa.or.kr) → 부적합철강재 신고센터], 문의/신고 02-559-3547 이메일 steellove@ekosa.or.kr

발행일시 2023.04.03.15:30:11

출력자정보

양식 HMS I 102(A)-3a A4(210x297)