

DONG-IL STEEL MFG. CO., LTD.

FACTORY : 474-40, Anseongmatchum-daero, Miyang-myeon, Anseong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea
 SEOUL OFFICE : 1410, GIDC A, 43, Iljik-ro, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea
 BUSAN OFFICE : 308, BoSaeng Building A, 257, Hakgam-daero, Sasang-gu, Busan, Republic of Korea

INTERNET HOMEPAGE
 TEL : 82-31-677-1234
 TEL : 82-70-4370-8720
 TEL : 82-51-504-4680

http://www.dongil-steel.com
 FAX : 82-31-677-2106
 FAX : 82-2-561-2853
 FAX : 82-51-504-4687

INSPECTION CERTIFICATE 시험 성적서

Date of Issue / 발행일자: 2024년 11월 4일
 Customer / 고객사: (주)이수철강
 P/O No. / 계약번호:

Commodity / 품명: SS400 원형
 Diameter / 제품 선경: 17 mm

Specification / 규격: JIS G 3101
 Total Bundle / 총수량: 2

Certification No. / 증명서 번호: 241104-029
 Grade / 등급: JIS G 3123 / h9
 Total Weight / 총중량: 4,050 Kgs

1. Test Results / 시험결과								Physical Property / 물리적성질								
Product No. 제품번호	Weight 제품중량 [kg]	Heat No. 제강 번호	Lot No. 소재 번호	Item / 항목 Unit / 단위	Diameter	Ovality	Length 조장	Straightness 직진도	Tensile Strength 인장강도	Yield Strength 항복강도	Elongation 연신율	R.A 단면감소율	Hardness 경도	Hardness 경도	Appearance 외관	
					mm	mm										mm
				Spec. Max.	17.000	0.013		0.50								
				규격 Min.	16.957			0.0								
249B0400I0004	2037	24107271	2408300012		16.97	0.01	6030	0.3							GOOD	
249B0400I0005	2013	24107271	2408300013		16.97	0.01	6030	0.3							GOOD	

2. Chemical Composition / 화학성분 Unit : [%]															
Product No. 제품번호	Heat No. 제강 번호	Item / 항목 Spec. Max. 규격 Min.	C	Si	Mn	P	S	Cu	Pb	Bi	Ni	Cr	Mo	Al	N
			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
						0.050	0.050								
						0.000	0.000								
249B0400I0004	24107271		0.200	0.200	0.420	0.015	0.007								
249B0400I0005	24107271		0.200	0.200	0.420	0.015	0.007								

EN 10204 Type 3.1 / NO REPAIR WELDING WAS PERFORMED

WE HEREBY CERTIFY THAT THE PRODUCT HAS BEEN TESTED IN ACCORDANCE WITH THE SPECIFICATION.
 상기 시험 결과가 불합 없음을 증명 합니다.


 Quality Assurance Manager
 DONG-IL STEEL MFG. CO., LTD.