



SEAMETAL
SAN VE DIS TIC.
LTD. STI.

MILL TEST CERTIFICATE

INSPECTION CERTIFICATE AS PER EN 10204 CLAUSE 3.1 CONFIRMING TO THE DEFINITION IN EN 10168

DATE 25.11.2024
PAGE: 1/1
Nr.: IHR202400000207



ISO 9001:2008

HEAD OFFICE

ATATURK MAH. ATASEHIR BULVARI
GARDENYA PLAZA 5 APT NO:5/10
ATASEHIR 34758 ISTANBUL TURKEY.
Web: www.seametaltd.com
Email: office@seametaltd.com

Company Name & address

PRODALAM S.A.
ALBERTO PEPPER 1610 RENCA, SANTIAGO CHILE

Description of Goods

HOT ROLLED STEEL HEB AND IPE AND IPN AND UPN
CFR VALPARAISO CHILE BY 40 HC CONTAINERS ACCORDING TO INCOTERMS 2020
L/C NUMBER 1030432
TOTAL GROSS WEIGHT: 154,020 MT
TOTAL THEORETICAL WEIGHT: 156,874 MT
TOTAL NUMBER OF BUNDLES: 61

NAME OF VESSEL: MAERSK VALPARAISO
VOYAGE NO: 4475
PORT OF LOADING: ALIAGA PORT, IZMIR TURKEY
PORT OF DISCHARGE: VALPARAISO, CHILE

ORIGINAL

TEST RESULTS

DESCRIPTION OF GOODS					CHEMICAL PROPERTIES																			BEND TEST 180°	MECHANICAL PROPERTIES		
PRODUCT	SIZE (MM)	LENGTH (M)	QUALITY	HEAT NO	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	Cu %	Mo %	Sn %	N %	Ti %	Co %	Al %	Nb %	B %	V %	Cev %	YIELD POINT ReH N/mm2		TENSILE STRENGTH Rm N/mm2	ELONGATION %	
IPE	IPE 220	12	S275JR	24105849	0,14	0,20	0,61	0,013	0,008	0,06	0,12	0,49	0,021	0,017	0,008	*	*	*	*	*	*	0,002	0,30	OK	349	477	35,4
IPE	IPE 270	6	S275JR	24202683	0,15	0,21	0,71	0,021	0,024	0,14	0,12	0,53	0,017	0,019	0,005	*	*	*	*	*	*	0,002	0,34	OK	352	498	31,7
IPE	IPE 270	12	S275JR	24202683	0,15	0,21	0,71	0,021	0,024	0,14	0,12	0,53	0,017	0,019	0,005	*	*	*	*	*	*	0,002	0,34	OK	352	498	31,7
IPE	IPE 300	12	S275JR	24202643	0,14	0,19	0,83	0,014	0,027	0,09	0,10	0,42	0,017	0,015	0,005	*	*	*	*	*	*	0,003	0,34	OK	357	507	33,1
IPN	IPN 240	12	S275JR	24202173	0,14	0,17	0,69	0,011	0,019	0,19	0,18	0,45	0,034	0,016	0,005	*	*	*	*	*	*	0,004	0,34	OK	416	531	31,0
IPN	IPN 260	12	S275JR	24203404	0,15	0,18	0,71	0,016	0,010	0,16	0,12	0,44	0,023	0,014	0,006	*	*	*	*	*	*	0,002	0,34	OK	365	511	34,6
HEB	HEB 160	6	S275JR	24202944	0,14	0,19	0,73	0,018	0,012	0,13	0,13	0,53	0,021	0,017	0,005	*	*	*	*	*	*	0,002	0,34	OK	352	515	31,7
HEB	HEB 200	6	S275JR	24201888	0,14	0,19	0,66	0,006	0,016	0,06	0,08	0,28	0,012	0,016	0,006	*	*	*	*	*	*	0,002	0,29	OK	316	477	32,5
UPN	UPN 240	12	S275JR	24204249	0,16	0,17	0,78	0,006	0,014	0,07	0,10	0,31	0,021	0,013	0,004	*	*	*	*	*	*	0,003	0,34	OK	323	471	32,8
UPN	UPN 260	6	S275JR	24103726	0,16	0,22	0,76	0,013	0,011	0,07	0,11	0,40	0,019	0,016	0,008	*	*	*	*	*	*	0,002	0,34	OK	349	505	33,3
UPN	UPN 300	6	S275JR	24105114	0,15	0,19	0,74	0,015	0,023	0,07	0,12	0,42	0,019	0,019	0,005	*	*	*	*	*	*	0,002	0,33	OK	316	467	30,9
UPN	UPN 300	12	S275JR	24105114	0,15	0,19	0,74	0,015	0,023	0,07	0,12	0,42	0,019	0,019	0,005	*	*	*	*	*	*	0,002	0,33	OK	316	467	30,9
IPN	IPN 120	12	S275JR	2407385	0,21	0,18	0,54	0,012	0,010	0,12	0,10	0,39	0,010	0,017	0,008	0,001	0,010	0,004	0,001	0,001	0,003	0,36	OK	328	477	34,5	
IPN	IPN 160	12	S275JR	2404570	0,20	0,18	0,52	0,015	0,020	0,10	0,10	0,34	0,020	0,014	0,008	0,001	0,010	0,003	0,001	0,000	0,003	0,34	OK	333	481	33,8	
IPN	IPN 200	12	S275JR	2406894	0,15	0,15	0,67	0,022	0,016	0,16	0,09	0,36	0,010	0,017	0,008	0,001	0,010	0,009	0,001	0,000	0,003	0,33	OK	334	486	34,0	
UPN	UPN 120	12	S275JR	2404796	0,15	0,25	0,67	0,011	0,006	0,16	0,12	0,37	0,020	0,011	0,008	0,001	0,010	0,005	0,001	0,000	0,004	0,33	OK	325	470	34,7	
UPN	UPN 160	12	S275JR	2407491	0,19	0,18	0,52	0,008	0,017	0,09	0,10	0,34	0,020	0,011	0,009	0,001	0,010	0,004	0,001	0,000	0,004	0,33	OK	332	483	34,1	
UPN	UPN 180	12	S275JR	2407262	0,22	0,19	0,53	0,015	0,017	0,15	0,16	0,39	0,020	0,015	0,009	0,001	0,010	0,006	0,001	0,000	0,004	0,38	OK	342	495	32,3	
UPN	UPN 200	12	S275JR	2406933	0,15	0,18	0,66	0,023	0,009	0,16	0,14	0,39	0,020	0,022	0,010	0,001	0,010	0,003	0,001	0,000	0,004	0,33	OK	329	474	34,4	
UPN	UPN 200	12	S275JR	2406941	0,15	0,22	0,70	0,019	0,015	0,10	0,13	0,37	0,020	0,018	0,009	0,001	0,010	0,003	0,001	0,000	0,004	0,32	OK	337	489	33,7	
UPN	UPN 200	12	S275JR	2406956	0,14	0,21	0,68	0,011	0,012	0,09	0,13	0,37	0,020	0,022	0,009	0,001	0,010	0,003	0,001	0,000	0,006	0,31	OK	319	465	35,4	

CE MARKING



WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL HAS BEEN MADE AND TESTED IN ACCORDANCE WITH THE ABOVE SPECIFICATION AND ALSO WITH THE REQUIREMENTS CALLED FOR BY THE ABOVE ORDER.

CONTROL OF QUALITY

SEAMETAL
SAN. VE DIS TIC. LTD. STI.
KOZYATAĞI V.D. 51 029 872
Sicil No: 53168
Mersis No: 0757020072100014