


ArcelorMittal Europe – Long Products

 CARRETERA MADRID - IRUN, KM. 419
 20212 OLABERRIA (Gipuzkoa)
 TELEF. (943) 80.50.00 - FAX (943) 88.04.04

MILL TEST CERTIFICATE
BER P-37516

DISCHARGE ADDRESS		CUSTOMER	
Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V. Av. Valle de las Alamedas 66-O Col. S. Francisco Chilpan, Tul MEXICO		PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A. DE C.V. AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-O COL. SAN FRANCISCO CHILPAN - T MEXICO	
SHIPPED AND CERTIFIED BY		CREDIT NUMBER	PORT OF LOADING
ARCELORMITTAL BERGARA C/IBARRA, 6 20570 BERGARA (Gipuzkoa) TELEF. (943) 76.19.40 - FAX (943) 765243			PASAJES, SPAIN
		PORT OF DISCHARGE	VESSEL
		VERACRUZ	NUNALIK
OUR REFERENCE	CONTRACT NUMBER	ORDER NUMBER	DATE
P1704510	E-60217/1700028875	28960	26/12/2019

Material: "WF-PERFILES DE ACERO AL CARBONO LAMINADO EN CALIENTE"

El exportador de los productos incluidos en el presente documento, Autorización aduanera no.:

ARCELORMITTAL OLABERRIA-BERGARA, S.L.U. ES/20/0040/03

Declara que, salvo indicación en sentido contrario, estos productos gozan de un origen preferencial ESPAÑA

SIZE	LENGTH	BUNDLES	PIECES BUNDLES	TOTAL PIECES	WEIGHT BUNDLES	TOTAL WEIGHT	HEAT
+/RED							
WF BEAMS 4x13	40'	6	20	120	4718	28.308	593860

 TOTAL BUNDLES **6** TOTAL WEIGHT **28.308 Kg.**

A02 EN 10204/3.1		A03 BERP37516															
		CSA G40.21 50W/ASTM A572 G50/A992/A6-16a														(B01/B02/B03)	
MATERIAL SIZE	COLADA HEAT	COMPOSICION QUIMICA (%) CHEMICAL COMPOSITION (%)															
		C	Mn	Si	P	S	N	V	Cr	Sn	Nb	Cu	Ni	Mo			Cev
B11	B06	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78								
W-4x13	593860	,08	,81	,21	,018	,018	,009	,005	,100	,032	,034	,390	,140	,021			,28
MATERIAL SIZE	COLADA HEAT	PROPIEDADES MECANICAS MECHANICAL PROPERTIES				FLEXIÓN POR CHOQUE IMPACT TEST											
		ReH MPa	Rm MPa	A% L0=2"	Doblado 180°	°C	KV300	V1 j.	V2 j.	V3 j.	Media j.						
B11	B06	C11	C12	C13	C50	C03	C40/41	C42			C43						
W-4x13	593860	406	502	25,1		+20°	5	119	105	118	114						

Responsable del Departamento de Calidad Z01

1 análisis

D01: Certificamos que los aceros arriba indicados han sido satisfactoriamente probados de acuerdo con la especificación.

B06: Marca AMB

Jose Maria Galindo

ArcelorMittal Olaberria-Bergara