

 <div>GRUPO SIDERÚRGICO REYNA NIT 900.601.327-7</div>		<div>DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE CALIDAD BARRAS PARA REFUERZO DE CONCRETO</div> <div>NUESTRO ACERO SISMORRESISTENTE CUMPLE CON LA NORMA TÉCNICA COLOMBIANA NTC 2289</div>										 <div>NTC 2289-2020 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto</div>		 <div>Res 1858-2017 Barras corrugadas de acero de baja aleación para refuerzo de concreto</div>		No. 035090		FECHA: DD/MM/AA 11/05/2022																							
CLIENTE		FERRETERIA ANDRES MARTINEZ S.A.S								DESTINO		BOGOTA								PEDIDO No.		16028																			
										VEHÍCULO No.		ZAP 585								REMISIÓN No.		16005																			
																				FACTURA No.		48227																			
					ENSAYOS FÍSICOS				COMPOSICIÓN QUÍMICA % Max.														DIMENSIONES DE PROCESO																		
					ENSAYOS DE TRACCIÓN																																				
					DOBLADO																																				
					FLUENCIA (Mpa)																		PESO METRO (kg/m)																		
					RESISTENCIA (Mpa)																		ALTURA RESALTE (mm)																		
					ELONGACIÓ N (%)																		ESPACIAMIENTO (mm)																		
					R/F																		ANCHO DE VENAS (mm)																		
R - No. 7					12				0.25														2.925																		
					20220705				1.03														1.550																		
					12				0.0058														14.640																		
					6				0.026														15.020																		
					1008				0.20														3.660																		
					✓				0.07																																
					472.6				0.08																																
					613.6				0.02																																
					13.9				0.00050																																
					14.3				0.0020																																
					1.30				0.00070																																
					✓				0.0021																																
					469.3																																				
					617.1																																				
					1.31																																				
ESPECIFICACIONES DE NORMA																																									
R - No. 7						(420 - 540)		Min: 550		Min: 12		Min: 1.25		Max: 0.30		Max: 1.50		Max: 0.035		Max: 0.045		Max: 0.50										Max: 0.55		(2.859 - 3.042)		Min: 1.12		Max: 15.5		Max: 8.5	
OBSERVACIONES																																									
ANÁLISIS DE COMPOSICIÓN QUÍMICA DE COLADA																																									
CE: CARBONO EQUIVALENTE																						DIRECTOR CALIDAD																			
"EL MATERIAL DESPACHADO SE ENCUENTRA LIBRE DE CONTAMINACIÓN RADIACTIVA-EXTRAPOLARIUM SRPM -210"																																									
Enviado: inventario@amferreteria.com;figuracionesymallas@amferreteria.com;repcionfiguraciones@amferreteria.com;produccionplanta01@amferreteria.com																						02/08/2021 Ver. 02 CCA-FOR-013																			