

CERTIFICADO NÚMERO	EMPRESA	Producto Certificado	Especificaciones		Fecha de Emisión <sup>1</sup>	Fecha de Renovación	Fecha de Expiración <sup>2</sup>	Documento Normativo
			Dimensiones Nominales	Marca Comercial				
064-CP-2013	ArcelorMittal Costa Rica, S.A.	Barras de Acero Corrugadas	<b>GRADO 40:</b> 10 (3) 13 (4) 16 (5) 19 (6)  <b>GRADO 60 S:</b> 10 (3) 13 (4) 16 (5) 19 (6) 22(7) 25 (8) 29 (9) 32 (10) 36 (11)	ARCELORMITTAL	2013-02-19	2017-04-24	2019-02-19	<b>RTCR 452: 2011</b> Barras y Alambres de Acero de Refuerzo para Concreto.  <b>INTE 06-09-01:2016</b> Norma Para Barras de Acero al Carbono Lisas y Corrugadas para Refuerzo de Concreto.  <b>(ASTM A615/A615M – 15a<sup>e1</sup></b> Standard Specification for Deformed and Plain Carbon-Steel Bars for Concrete Reinforcement)

<sup>1</sup> Fecha en que la organización obtuvo la certificación por primera vez

<sup>2</sup> Los certificados tienen una validez anual, pudiéndose ampliar o reducir la lista de productos en cualquier momento

CERTIFICADO NÚMERO	EMPRESA	Producto Certificado	Especificaciones		Fecha de Emisión <sup>1</sup>	Fecha de Renovación	Fecha de Expiración <sup>2</sup>	Documento Normativo
			Dimensiones Nominales	Marca Comercial				
064-CP-2013	ArcelorMittal Costa Rica, S.A.	Barras de Acero Corrugadas	GRADO 60 W: 10 (3) 13 (4) 16 (5) 19 (6) 22(7) 25 (8) 29 (9) 32 (10) 36 (11)	ARCELORMITTAL	2013-02-19	2017-04-24	2019-02-19	<p><b>RTCR 452: 2011</b> Barras y Alambres de Acero de Refuerzo para Concreto.</p> <p><b>INTE 06-09-02:2016</b> Barras de Acero de Baja Aleación Lisas y Corrugadas Para Refuerzo de Concreto. Requisitos.</p> <p><b>(ASTM A706/A706M –14</b> Standard Specification for Low-Alloy Steel Deformed and Plain Bars for Concrete Reinforcement)</p>
			GRADO 80 W: 43 (14)					