

CERTIFICADO NÚMERO	EMPRESA	Producto Certificado	Especificaciones			Fecha de Emisión <sup>1</sup>	Fecha de Renovación	Fecha de Expiración <sup>2</sup>	Documento Normativo
			Designación	Componentes Principales	Marca Comercial				
037-CP-2010	Holcim Costa Rica S.A.	Cemento Hidráulico Modificado Mixto	Tipo MM/C (C-P)-28	Clinker: 45 – 64 Puzolana – Caliza: 36 – 55 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Cariari	2010-02-12	2018-07-03	2020-05-09	RTCR 479:2015 Materiales de Construcción. Cementos Hidráulicos. Especificaciones
		Cemento Hidráulico Modificado Mixto	Tipo MM/C (C-P)-28	Clinker: 45 – 64 Puzolana – Caliza: 36 – 55 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Fuerte				

<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
			Designación	Componentes Principales	Marca Comercial				
		Cemento Hidráulico con Puzolana, Ceniza Volante, Esquisito	Tipo MP/A- 28	Clinker: 80 – 94 Puzolana: 06- 20 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Industrial				
		Cemento Hidráulico con Caliza	Tipo MC/A- AR	Clinker: 80 – 94 Caliza: 06-20 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Ultra				

CERTIFICADO NÚMERO	EMPRESA	Producto Certificado	Especificaciones			Fecha de Emisión <sup>1</sup>	Fecha de Renovación	Fecha de Expiración <sup>2</sup>	Documento Normativo
			Designación	Componentes Principales	Marca Comercial				
		Cemento Hidráulico con Puzolana, Ceniza Volante, Esquisito	Tipo MP/B- 28	Clinker: 65 – 79 Puzolana: 21 - 35 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Ecolcem				
		Cemento Hidráulico con Puzolana, Ceniza Volante, Esquisito	Tipo MP/C- 21	Clinker: 45 – 64 Puzolana: 36 - 55 Componentes minoritarios adicionales: 0 – 5	Ecolcem Plus				
		Cemento Hidráulico Modificado Mixto	Tipo MM/C (C-P)-21	Clinker: 45 – 64 Puzolana – Caliza: 36 – 55 Componentes minoritarios adicionales 0 – 5	Multibase				



CERTIFICADO NÚMERO	EMPRESA	Producto Certificado	Especificaciones			Fecha de Emisión <sup>1</sup>	Fecha de Renovación	Fecha de Expiración <sup>2</sup>	Documento Normativo
			Designación	Componentes Principales	Marca Comercial				
		Cemento Hidráulico Modificado Mixto	Tipo MM/C (C-P)-28	Clinker: 45 – 64 Puzolana – Caliza: 36 – 55 Componentes minoritarios adicionales: 0 - 5	Fuerte Max				