



| CERTIFICADO NÚMERO | EMPRESA | Producto Certificado | Especificaciones | | | Fecha de Emisión ¹ | Fecha de Renovación | Fecha de Expiración ² | 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 | | | | |

¹ Fecha en que la organización obtuvo la certificación por primera vez

² 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 Emisión1 | Fecha de Renovación | Fecha de Expiración2 | 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 ¹ | Fecha de Renovación | Fecha de Expiración ² | 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 ¹ | Fecha de Renovación | Fecha de Expiración ² | 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 | | | | |