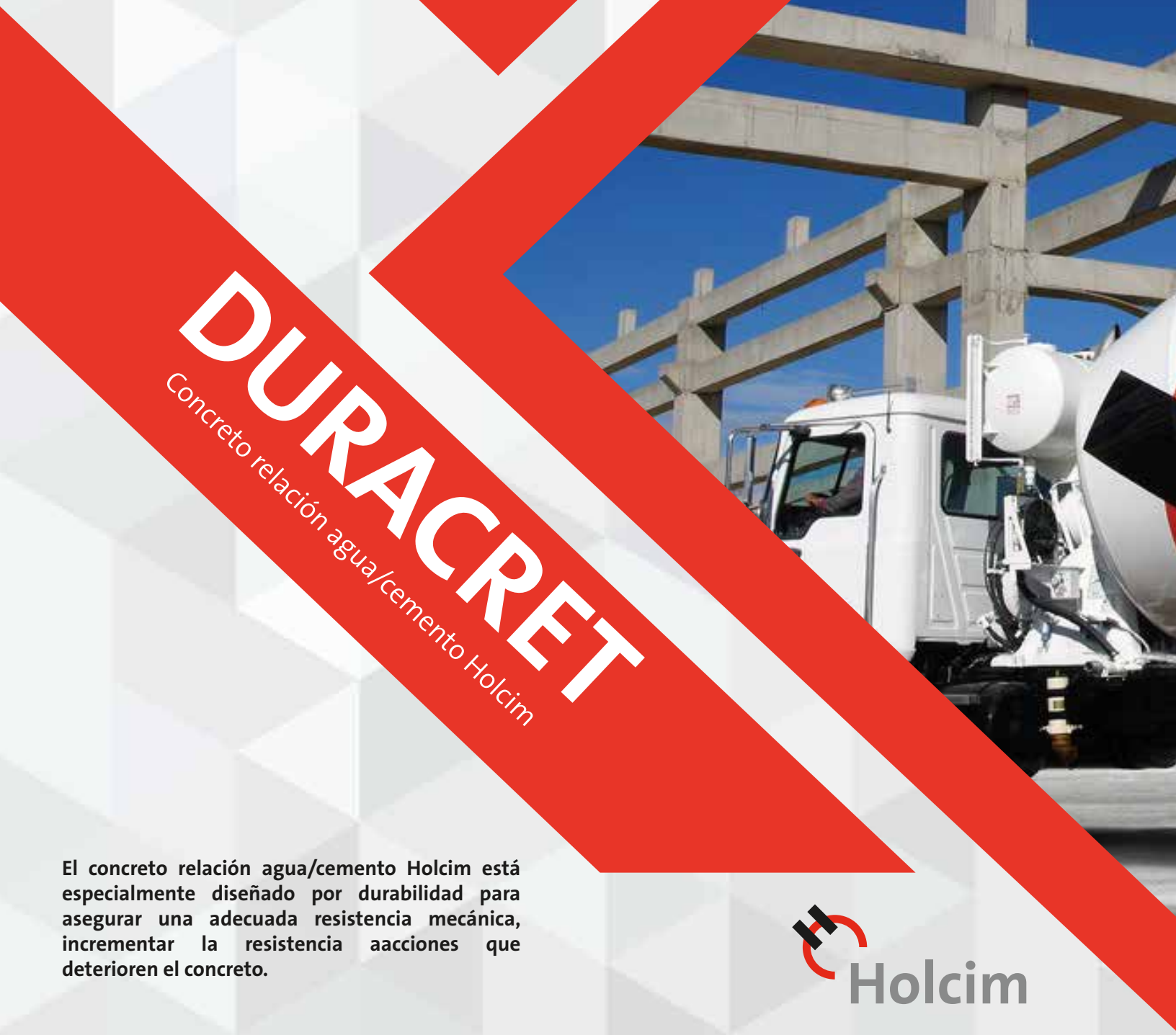


Soluciones **CONCRETAS**



DURACRET
Concreto relación agua/cemento Holcim

El concreto relación agua/cemento Holcim está especialmente diseñado por durabilidad para asegurar una adecuada resistencia mecánica, incrementar la resistencia a acciones que deterioren el concreto.



Holcim



Cisternas y tanques



Plantas de tratamiento de aguas



Sistemas de alcantarillado

Ventajas

El uso de concreto relación agua-cemento Holcim permite:

- Reducir la permeabilidad de los elementos colados aumentando en consecuencia su durabilidad.
- Eliminar el uso de aditivo impermeabilizante.
- En combinación con otras estrategias permite cumplir los requisitos de durabilidad para distintas clases de exposición a acciones de deterioro del concreto.

Recomendaciones

- Indicar claramente en su pedido las características del concreto que requiere.
- Es muy importante observar prácticas constructivas adecuadas para la colocación, compactación y acabado del concreto.
- Nunca colocar agua adicional al concreto.
- Para alcanzar un desarrollo óptimo de las propiedades del concreto, se debe realizar un curado cuidadoso de 7 días mínimo.
- Se recomienda el uso de equipo de protección personal durante el manejo del concreto.
- Para mejores resultados contactar a su Asesor Técnico local del Centro de Innovación Tecnológica para la Construcción (CiTeC).

Características

Cumple con la norma NMX-C-155-ONNCCE

- Colocación Tiro Directo o Bomba.
- Tamaño máximo agregado TMA 12 a 40 mm.
- Revenimiento $10 \leq \text{REV} \leq 18 \text{ cm}$.
- Edades de garantía 28 días.
- $E_c \geq 8,000 \sqrt{f'c}$.
- $0.40 \leq \text{Rel } a/c \leq 0.55$

Si tu proyecto esta buscando una certificación LEED®* este producto puede contribuir hasta en 3 créditos.

*LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) del USGBC (United States Green Building Council) Versión 3.

Servicio Técnico:

Interior de la República: 01 800 714 2272
Zona Metropolitana, Ciudad de México: 5724 0144
www.holcim.com.mx
www.solucionesconcretas.com.mx

Av. Prolongación Vasco de Quiroga 4800,
Torre II Oficina 101 Piso 1, Colonia Lomas de Santa Fe,
C.P. 05300, Delegación Cuajimalpa.

Los datos e instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basados en experiencia y pruebas realizadas en nuestro Centro de Innovación Tecnológica para la Construcción (CiTeC), de acuerdo a normas vigentes. Los métodos de operación y condiciones en que se aplique el concreto o mortero en la obra están fuera del alcance de Holcim. Para obtener mejores resultados siga las recomendaciones y consulte a su Asesor Comercial para obtener el apoyo y la asesoría correspondiente.