

PRODUCTOS  
ESPECIALES  
**PE**  
TECNOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN



**LL**  
LLANCRETO

CONCRETO PROFESIONAL<sup>MR</sup>  
**LLANCRETO**

01 800 CONCRETO | 01 800 266 27386  
[www.cemexmexico.com](http://www.cemexmexico.com)

### LA RESPUESTA ECOLÓGICA A TU CONSTRUCCIÓN

El Concreto Profesional<sup>MR</sup> Llancreto está especialmente diseñado para incluir residuo de llanta triturada. Su objetivo principal es contribuir a limpiar el ambiente de este residuo inorgánico nocivo.



1. Llanta triturada. 2. Prueba de rodamiento, Instituto de Ingeniería de la UNAM. 3. P. 4. Pavimento: explanada y estacionamiento.

LA OFERTA ÓPTIMA PARA LA COMUNIDAD

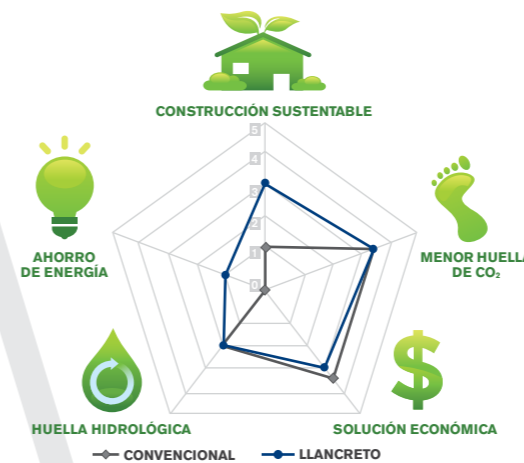
#### USOS

- Pavimentos de estacionamiento con tránsito ligero
- Capas de nivelación en pisos o losas
- Calles para conjuntos habitacionales
- Caminos de bajo tránsito
- Banquetas
- Andadores
- Parques
- Área de albercas
- Instalaciones deportivas (canchas de futbol, tenis, basquetbol, ciclo pistas, etc.)

#### VENTAJAS

- Reducción de focos de infección en lugares de almacenamiento de llanta
- Aportar a la reducción de emisiones de carbono por la quema de llanta
- Liberación de áreas de almacenaje nocivas e insalubres dedicados a las llantas
- Factibilidad de utilizar la llanta en concreto dando un beneficio a la comunidad
- Este concreto cuenta con características sustentables\*

#### \*HUELLA ECOLÓGICA PE's CEMEX



#### DATOS TÉCNICOS

##### Concreto Fresco:

- Revenimiento de 10 a 18 cm
- Buena trabajabilidad
- Tiempo de fraguado de 6 a 8 horas
- Masa unitaria de 1,900 a 2,100 kg/cm<sup>3</sup>

##### Concreto Endurecido:

- f'c de 150 a 200 kg/cm<sup>2</sup>
- Módulo de ruptura de 30 a 34 kg/cm<sup>2</sup>\*(1)

(1) Este concreto contiene caucho, componente orgánico que reacciona desfavorablemente al ser expuesto a ciertos productos químicos, como pueden ser: Hidrocarburos (Ej. Gasolina), Petróleo, Hipoclorito de Sodio y Agua oxigenada.