

**Nombre del Producto:**

Home Park It

**Fabricante:**

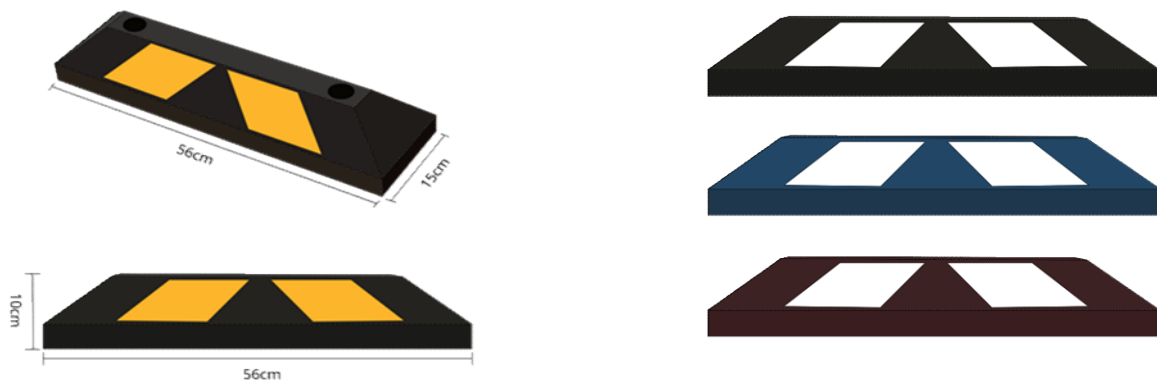
GNR by MX Linebacker S. de R.L. de C.V.

Av. Del Río No. 10, Fracc. Industrial Alce Blanco, Naucalpan de Juárez, Estado de México, México, C.P. 53370.

**Descripción del Producto:**

El tope residencial para vehículos Home Park It está manufacturado con hule moldeado por compresión 100% reciclado de llantas de vehículos ligeros y de carga (NR, SBR) con un prepolímero de poliuretano, resultando un producto amigable con el medio ambiente, además de soportar el trabajo para el cual ha sido diseñado. Está equipado cinta reflejante amarilla moldeada para incrementar su visibilidad.

También se produce en color negro con cinta reflejante blanca; azul con cinta reflejante blanca (para lugares de estacionamiento de personas con discapacidad) y se fabrica una versión de lujo en color terracota con cinta reflejante blanca.

**Dimensiones del Producto:**

**Especificaciones del Producto:**
**Material:** Compuesto moldeado por compresión de hule 100% reciclado y prepolímero de poliuretano.

**Dimensiones:**

 Ancho: 15 cm  $\pm$  1.5 mm (6"  $\pm$  1/16")

 Altura: 10 cm  $\pm$  3 mm (4"  $\pm$  1/8")

 Longitud: 56 cm  $\pm$  12 mm (22"  $\pm$  1/2")

**Peso del Producto:** 4 kg (9 lbs)

**Propiedades Mecánicas:**

Característica	Especificación	Norma de Referencia
Densidad	1.04 g/cm <sup>3</sup> (0.6 oz/in <sup>3</sup> )	ASTM C642
Dureza (Shore A)	65 $\pm$ 7	ASTM D2240
Resistencia a la tensión (en zona estructurales)	1.45 MPa (210PSI) Mínimo	ASTM D412
Coeficiente de Expansión Térmica	14 X 10 <sup>-5</sup> cm/cm/°C (8 X 10 <sup>-5</sup> in/in/°F)	ASTM C531
Deformación a la Compresión	10% a 0.48MPa (70 psi), 20°C (68°F)	ASTM D 575
Temperatura de Fragilidad	-40 °C (-40 °F)	ASTM D746
Congelamiento y descongelamiento al ser expuesto a químicos	Sin pérdidas después de 50 ciclos	ASTM C672
Mojado por 70 horas a 70°C (158°F)	Mantiene la dureza 100% ( $\pm$ 5%)	ASTM D 573
	Esfuerzo de compresión 100% ( $\pm$ 5%)	
	Esfuerzo de tensión 100% ( $\pm$ 5%)	
	Retiene la elongación 100% ( $\pm$ 5%)	

**Garantía:** 2 años en hule y 8 meses en etiqueta bajo condiciones normales de uso instalado de acuerdo a las instrucciones del fabricante.