Cumplen con requisitos dimensionales del
Reglamento RTE INEN 004:1

PLASTIGAMA WAVIN

BARRERA VIAL APILABLE

Elementos para señalización vial y gestión de tráfico vehicular

CARACTERÍSTICAS

- Fabricados conforme al Reglamento Técnico Ecuatoriano para Señalización Vial RTE INEN 004-1
- Son dispositivos utilizados como señalización vertical que cumplen los requisitos dimensionales y funcionales conforme al Reglamento Técnico Ecuatoriano para Señalización Vial RTE INEN 004-1
- Fabricados con Polietileno de alta calidad, mediante el proceso de rotomoldeo.
- Son apilables, facilitan su transporte en vehículos livianos como camionetas.
- Cuentan con protección UV, para evitar la decoloración por exposición al sol.
- Las barreras viales permiten instalar lámparas o balizas metálicas.
- Color llamativo que maximiza su visibilidad a distancia.
- Cintas reflectivas para mejorar su visibilidad en la noche, se suministran por separado para que sean instaladas de acuerdo al sentido del tráfico peatonal o vehicular.
- Cuenta con 2 tapas de Polietileno con sello EPDM para el llenado y vaciado rápido del agua o arena.
- Se pueden ubicar y retirar rápidamente porque son más ligeras que las barreras de hormigón.
- Base compatible con horquillas de equipo montacargas para su desplazamiento.

USOS

- Delimitación de carriles y sentido de circulación.
- Desviación del tráfico vehicular en zonas de construcción.
- Delimitación de zonas de seguridad.
- Demarcación del tráfico peatonal en zonas peligrosas.
- Obstrucción del paso a zonas restringidas.

INSTALACIÓN

- Pueden alinearse según la trayectoria de tramos rectos (180°) o curvos hasta 140°.
- Las barreras viales pueden llenarse con agua para que tengan mayor estabilidad.
- Las barreras viales se alinearán como elementos de separación vehicular y advertencia al tráfico en zonas de trabajo vial.

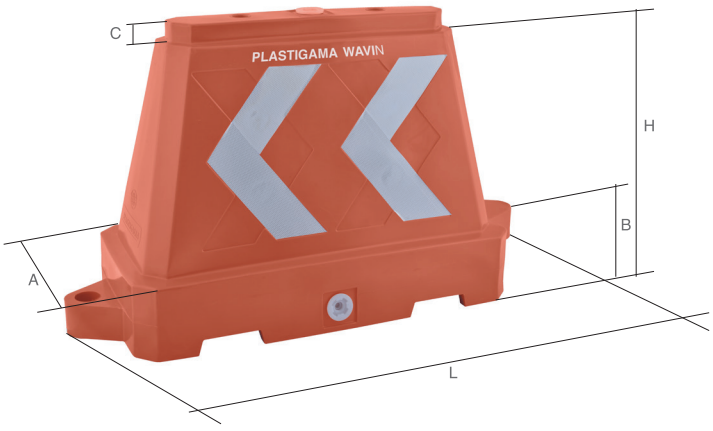
TRANSPORTE

- Utilizar vehículos de plataforma de carga lisa al transportar las barreras viales.
- Las amarras deben ser hechas con cabuya o cordón plástico (en ningún caso alambre) y el ajuste no debe deformar las barreras.
- No transportar las barreras viales llenas con agua.
- Para aprovechar mejor la capacidad del vehículo y considerando la altura de las paredes del cajón, se recomienda apilar un máximo de 3 unidades.

ALMACENAMIENTO

- Almacenar sobre superficies planas y horizontales en posición vertical y alineadas una junto a otra por sus bases.
- Se recomienda también apilar como máximo 3 unidades durante su almacenamiento.
- Antes de almacenar las barreras viales, verificar que no estén llenas con agua.
- No colocar carga adicional una vez almacenados.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



BARRERA VIAL DE POLIETILENO				
L	A	B	C	H
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
1350	480	200	50	760

TRAMOS CURVOS
Hasta 140°

Rev.: 2020 - 03 - 09

MEXICHEM ECUADOR S.A.
Durán: Km. 4.5 Vía Durán - Tambo PBX: 3716900
Quito: Av. Siena 2-14 y Miguel Ángel,
Sector La Primavera-Cumbayá Telf.: 3934420
www.plastigamawavin.com

ISO 9001 • ISO 14001 • ISRS/NIVEL 6 • OHSAS 18001 • ISO/IEC 17025 — 5 Certificaciones

PLASTIGAMA
wavin