

Soluciones eficientes en productos de caucho y pvc

El marcador reflectivo DH1 es un producto manufacturado en una combinación de materiales de alto desempeño como ABS con lentes de alta precisión no metalizados que le proporcionan excelentes características de funcionalidad, durabilidad y reflectancia. Cumplen con las Especificación Internacional ASTM D4280 y con los Requerimientos Tecnicos de la NOM-034-SCT2-2011.



**Excelente Retroreflectividad**  
**Alta Resistencia y Durabilidad**  
**ASTM D-4280, NOM-034-SCT2-2011**

CODIGO	Medidas	Color
SETACHERAM	10X9X2CM	Amarillo
SETACHERROJ	10X9X2CM	Rojo

**PRUEBAS DE LABORATORIO.** Los siguientes valores fueron reportados en pruebas de laboratorio efectuadas en el Instituto Politécnico Nacional y la Secretaría de Comunicaciones y Transportes en el año 2014.

Pruebas de Resistencia Física basadas en la ASTM D-4280

PRUEBA	ASTM D -4280	HERSAN
Resistencia a la Compresión	7,000 lbs	SIN DEFORMACIÓN
Resistencia a la Flexión	2,000 lbs	SIN DEFORMACIÓN
Resistencia a cambios de Temperatura	-7 a 60 °C	SIN DEFORMACIÓN
Resistencia del lente al impacto	2,000 lbs	SIN DEFORMACIÓN
Resistencia al impacto	4,000 lbs	SIN DEFORMACIÓN
Superficie de contacto	130 cm2	

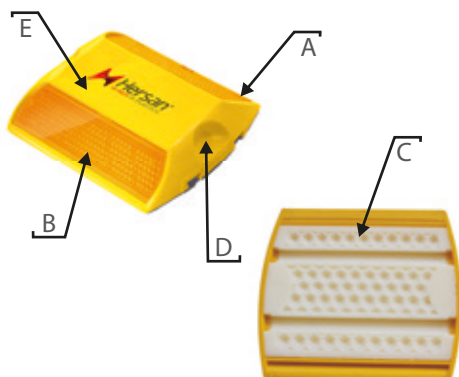
**PRESENTACIÓN:**

**Caja con 100 piezas.**

Coefficiente de Intensidad Luminosa basado en la ASTM D-4280

Ángulo de Observación	Ángulo de entrada horizontal	Coeficiente de Intensidad Luminosa (mcd)			
		Blanco		Amarillo	
		ASTM	HERSAN	ASTM	HERSAN
0,2	0	279	434	167	435
0,2	+20	112	420	67	434
0,2	-20	112	420	67	434

**BENEFICIOS DE ALTO VALOR:**



- A. **DISEÑO AERODINÁMICO:** Su diseño aerodinámico permite que la llanta del vehículo pase suavemente por encima minimizando el esfuerzo por el impacto pudiera sufrir.
- B. **LENTE DE ALTA PRECISIÓN Y DESEMPEÑO:** Sus lentes están manufacturados mediante un moldeo computarizado que permite obtener celdas perfectamente alineadas que proporcionan Alta Retro-reflectividad para visión nocturna, lluvia y neblina.
- C. **BASE DE ALTA ADHESIÓN:** La base del botón reflectivo HERSAN, tiene DOS cavidades en forma de "Jacket" que permite una mejor adherencia al pegamento y superficie, así como también un importante **ahorro de material adhesivo**.
- D. **CAVIDAD DACTILAR:** Cuenta con dos orificios laterales que permiten una mejor manipulación cuando son colocadas manualmente.
- E. **RESISTENCIA FÍSICA:** Sus materiales a base grado ingeniería de alto desempeño ABS le proporcionan alta resistencia al impacto, compresión, torsión y abrasión.

**Usos técnicos:** Divisor visual de carril en avenidas y/o autopistas.