

Revisión 09-2022

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ThGlass H-85 son microesferas de vidrio recomendadas para utilizar en demarcación vial horizontal. Se aplican mediante el método de sembrado (manual o voleo) sobre los productos VialTherm y Thermacryl.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Color: Incoloro, transparente.

Rendimiento Teórico: 1 kg cada 2 m²

Presentación: Bolsas por 25 kg.

Almacenamiento: Mantener en envase cerrado, en lugar fresco, seco, bien ventilado, protegido de la luz y de las altas temperaturas, de acuerdo a las normativas internacionales vigentes para almacenamiento de productos inertes.

• Si el producto se almacena en las condiciones previamente descritas se puede considerar una vida útil de hasta 12 meses.

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

- Vías urbanas.
- Vías interurbanas.
- Estacionamientos exteriores.
- Autopistas.
- Rutas.

USOS RECOMENDADOS

- ThGlass es un material reflectante para sembrar sobre pinturas termoplásticas y acrílicas.

CERTIFICACIONES

Certificación CIDEPINT – Centro de Investigación y Desarrollo de Tecnología de Pinturas, cumpliendo con las normas IRAM 1211 e IRAM 1212.

CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetros	Especificación
Granulometría	CUMPLE
Esfericidad	≥ 80%
Índice de refracción	≥ 1.5
Resistencia a agentes químicos:	
Ácidos	Gasto ≤ 10 ml de HCl 0.1 N después de ser tratadas con agua.
Agua	No debe tener defectos después de ser tratada.
Solución 1N de NaCl2	No debe tener defectos después de ser tratada.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

ThGlass puede ser aplicado de forma manual (voleo) o con un aplicador mecánico de microesferas de riego.