

Esferas de vidrio para demarcación

Esferas de vidrio para pintura de señalización horizontal.

CERTIFICACIONES



 **SINTÉTICA**



RENDIMIENTO
TEÓRICO



700gramos/litro
dependiendo de la
superficie

SECADO



Según tiempo de pintura
Tacto: 3 minutos
Tangible: 15 minutos
Duro: 24 h

RECOMENDACIÓN



No pintar a temperaturas
menores a 5 °C,
ni humedad mayor a 90 %

SEGURIDAD



Máscara y lentes



Guantes



Overol



BROCHA



SOPLETE

Descripción.

Los glóbulos de vidrio se aplican sobre una franja de pintura fresca, en una proporción de 700 gramos por litro de pintura. Los glóbulos fabricados en vidrio tienen una alta resistencia al desgaste del tráfico y los efectos atmosféricos, principalmente la humedad y los cambios de temperatura. Son de forma completamente esférica.

Graduación.

Las esferas de vidrio en un tamiz standard americano presentan la siguiente distribución:

	Porcentaje (%)
Tamiz No. 20	100
Tamiz No. 30	75-95
Tamiz No. 50	15-35
Tamiz No. 80	-
Tamiz No. 100	0.5

Esta graduación está en conformidad con la norma boliviana NB-1024 y otras normas internacionales (Esferas Tipo I, Drop-on).

Índice de refracción.

(Método de inmersión): 1.55

Resistencia a la trituration.

Los glóbulos de vidrio tienen una resistencia promedio a la compresión superior a las especificaciones.

Características.

- **Identidad:** esferas de seguridad con recubrimiento de gran resistencia a la humedad.
- **Nombre químico común:** glass oxide (no contiene sílice libre).
- **Gravedad específica:** 2.46 - 2.49 g/cc.
- **Softening point:** 730 °C.
- **Solubilidad en agua:** insoluble.
- **Excelente resistencia química:** (álcalis, ácidos diluidos, solventes orgánicos, etc).

Reflectancia inicial.

- Los glóbulos según norma muestran un valor reflector mayor a 14 en el medidor de Hunter.
- Los glóbulos se suministran en bolsas Standard a prueba de humedad.



788-88585
WhatsApp manager

Línea gratuita 800 10 1400

www.pinturasmonopol.com