



Termoplásticos de Aplicación en Caliente

- ➔ Presentación de la empresa
- ➔ Productos y servicios
- ➔ Materiales de señalización
- ➔ Termoplásticos en caliente
- ➔ Sprayline
- ➔ Sprayline 45
- ➔ Raiseline
- ➔ Selección de materiales
- ➔ Acreditaciones de los materiales
- ➔ Microesferas de vidrio

Presentación de la empresa

- MARCAS VIALES, S.A. nació en el año 1962 con la vocación de mejorar la seguridad vial de las carreteras españolas, y desde entonces está a la cabeza del sector de la señalización.
- En sus inicios se constituye como filial de la multinacional norteamericana Prismo Safety Corporation Ltd. bajo el nombre de Prismo Española, S.A.
- En 1973, ya con capital 100% español cambia su denominación a MARCAS VIALES, S.A. y se establece en la Avda. Conde de Torroja en Madrid.
- En 2003 Marcas Viales se traslada una nueva instalación de 10.000 m² en Quer (Guadalajara).
- Contamos con delegaciones en distintos puntos de España, las cuales desempeñan tareas comerciales y constituyen puntos de distribución, aplicación y venta de productos.



- ➔ **MARCAS VIALES, S. A.** es la única empresa en España que ofrece un servicio integral dentro del mercado de señalización horizontal. Desarrolla sus actividades en las siguientes áreas:
 - ➔ **Fabricación y venta de productos de señalización horizontal.**
 - ➔ **Fabricación y venta de máquinas pintabandas.**
 - ➔ **Taller de reparación y mantenimiento de maquinas pintabandas.**
 - ➔ **Venta de repuestos**
 - ➔ **Aplicación de productos.**

MARCAS VIALES, S.A. ofrece una amplia gama de productos de señalización horizontal:

➤ **Pinturas convencionales**

- Pinturas acrílicas en base agua para carreteras y aeropuertos, AQUALINE 192 Y AEROCRIL
- Pinturas acrílicas en base solvente, VIALINE AC.
- Pinturas alcídicas en base solvente, VIALINE SU

➤ **Dos Componentes**

- **Para aplicación manual.** PLASTIVIAL
- **Para aplicación automática.** SPOTFLEX, TECNOLINE, MARCALINE.

➤ **Termoplásticos de aplicación en caliente:**

- Termoplástico convencional, SPRAYLINE
- Termoplástico de alta retrorreflexión, SPRAYLINE 45%
- Termoplástico para marcas en relieve, RAISELINE

➤ **Microesferas de vidrio.** MARCAS VIALES, S.A. es distribuidor de estos productos

➔ Para marcas viales convencionales

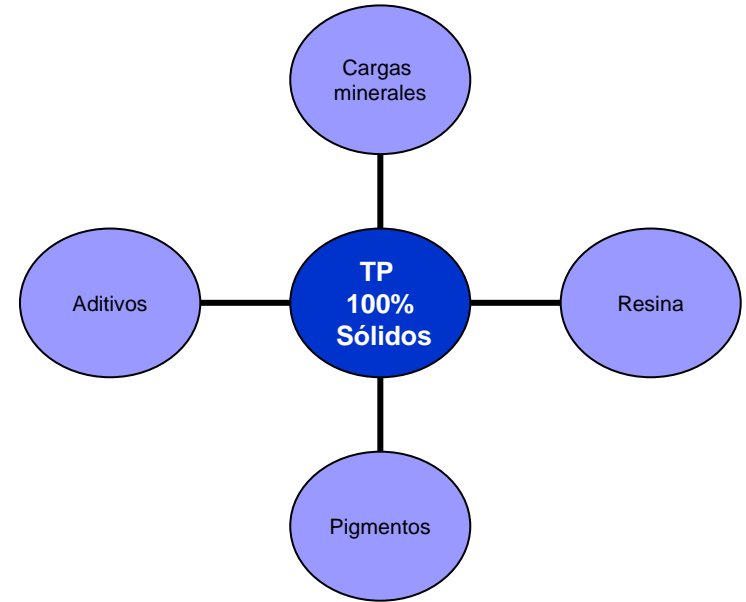
➔ De aplicación automática

➔ Para marcas viales con resaltes

APLICACIÓN:

PULVERIZACION (2,5 a 3 Kg/m²)

EXTRUSION (4 a 6 Kg/m²)



➔ SPRAYLINE:

➔ Recomendada para señalización en autovías, vías interurbanas de alta densidad de tráfico y donde se requiera alta resistencia al desgaste

➔ Termoplástico para aplicación por pulverización en caliente

➔ Producto con Marcdo CE

TERMOPLÁSTICO DE APLICACIÓN EN CALIENTE
PARA SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

HOT MELT THERMOPLASTIC MATERIAL FOR ROAD MARKING



MARCAS VIALES, S.A.

SPRAYLINE

Aplicación por pulverización / Apply by spray

- Temperatura de aplicación: 220 a 230 °C
- Se aplica con pistola de 225 °C (pistola de 225 °C)
- Controlar temperatura de aplicación
- Aplicar con pistola de 225 °C (pistola de 225 °C)
- Controlar temperatura de aplicación
- Aplicar con pistola de 225 °C (pistola de 225 °C)
- Controlar temperatura de aplicación
- Aplicar con pistola de 225 °C (pistola de 225 °C)



1210

1210

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000

1210-0000000000



➔ SPRAYLINE 45:

➔ Recomendada para señalización en autovías, vías interurbanas de alta densidad de tráfico y donde se requiera alta resistencia al desgaste

➔ Termoplástico de **alta retroreflexión** para aplicación por pulverización en caliente

➔ Producto con Marcado CE



➔ RAISELINE :

➔ Recomendado para señalización en autovías, vías interurbanas de alta densidad de tráfico y donde se requiera alta resistencia al desgaste.

➔ Aplicación por extrusión para marcas viales estructuradas

➔ Producto con Mercado CE



➔ Compatibilidad con el substrato

➔ Repintados: Condicionado por las características superficiales de la última capa existente

Material base →	Acrílica termoplástica	Plástico en frío 2 componentes	Termoplásticos en caliente	Marcas viales prefabricadas	Pintura alcídica	Acrílica al agua
Nueva capa						
Acrílica Termoplástica	***	**	***	**	***	**
Plástico en frío 2 componentes.	**	**	○	○	**	**
Termoplásticos en caliente	**	*	***	○	**	**
Marcas viales Prefabricadas	○	○	○	**	○	○
Pintura Alcídica	***	*	***	*	***	**
Acrílica al agua	***	○	***	*	**	***

Compatibilidad: ○ nula * baja ** buena *** excelente

⇒ Mercado CE

⇒ Certificado de durabilidad

⇒ Normas:

⇒ UNE 135200-2 (UNE EN 1871)

⇒ UNE 135287 y UNE EN 1423

⇒ UNE EN 1790

⇒ UNE EN 135200-3 (UNE EN 13197)

- ⇒ Marcas Viales, S.A. puede suministrar distintos tipos de microesferas adaptadas a cada tipo de material
 - ⇒ Microesferas de vidrio tratadas para adicción en postmezclado
 - ⇒ Con distintos tratamientos y granulometrías en función del material base.

Marcas Viales, S.A.

mv@marcasviales-sa.es

www.marcasviales-sa.es

T.: +34 949 297 550

F.: +34 949 297 552