



MACADAM 200



• CONTEXTO

Hasta ahora nuestra oferta estaba limitada a una temperatura de 140° C, mientras que la norma EN 13482 establece desde 2001 una temperatura mínima de 175° C. Después de un largo proceso de desarrollo, ahora tenemos los componentes adecuados para llegar a alcanzar los 200°C

• POSICIONAMIENTO EN LA GAMA

Esta es la única manguera en nuestra gama para esta aplicación desde la antigua MACADAM y GOUDROMETAL ahora canceladas.

• CLIENTES OBJETIVOS

Distribuidores de bituminosos (la mayor parte de las compañías petrolíferas) utilizadores de emulsiones de betún, contratistas de construcción de carreteras y empresas de transporte especializadas.

• CANALES DE VENTA

Red de distribuidores / fabricantes de equipos.

• PUNTOS DE REFERENCIA

Se ajusta a la norma EN 13482 para aplicaciones camiones cisterna (tipo 1)

- 7 bar WP y 42 bar BP
- Clase A para 200°C que cubre la mayor parte de usos aunque, principalmente por motivos de seguridad. El principal requerimiento tiene que ver con la Resistencia del tubo al producto bituminoso, (la hinchazón y variación de la resistencia a la tracción y desgarro). El estándar también incluye el tipo 2 para aplicaciones portuarias (15 bar). Nosotros hoy podemos ofrecer, bajo consulta, esta manguera en diámetros 150, 200 y 250 con bridas integradas (fabricación manual) clase B (temp. Maxi 175 °C)
- Esta manguera también puede ser usada con productos derivados del petróleo hasta 110°C con picos posibles de 140°C. Para otros tipos de producto calientes, por favor consúltenos.



- **Competencia**

ELAFLEX con la manguera HB.

Semperit ofrece una manguera de pulverización (diámetro 19 y 25 Tª 180° C) de acuerdo a la norma EN.

Hutchinson también tiene una manguera pero no se ajusta a la norma EN.

Hay otras mangueras metálicas que tienen una buena resistencia a la temperatura y que son más baratas pero, normalmente, con una vida útil más corta.

- **Selling points**

Conformidad con la norma EN 13482.

Ventajas del caucho sobre las mangueras de acero (seguridad para el usuario, resistencia a la intemperie del revestimiento, mayor vida útil ...)

- **Racores / Accesorios**

Se pueden montar todo tipo de racores comerciales (abrazadera de dos mitades / prensado)

- **Muestras**

Muestras disponibles en DN 50.

