

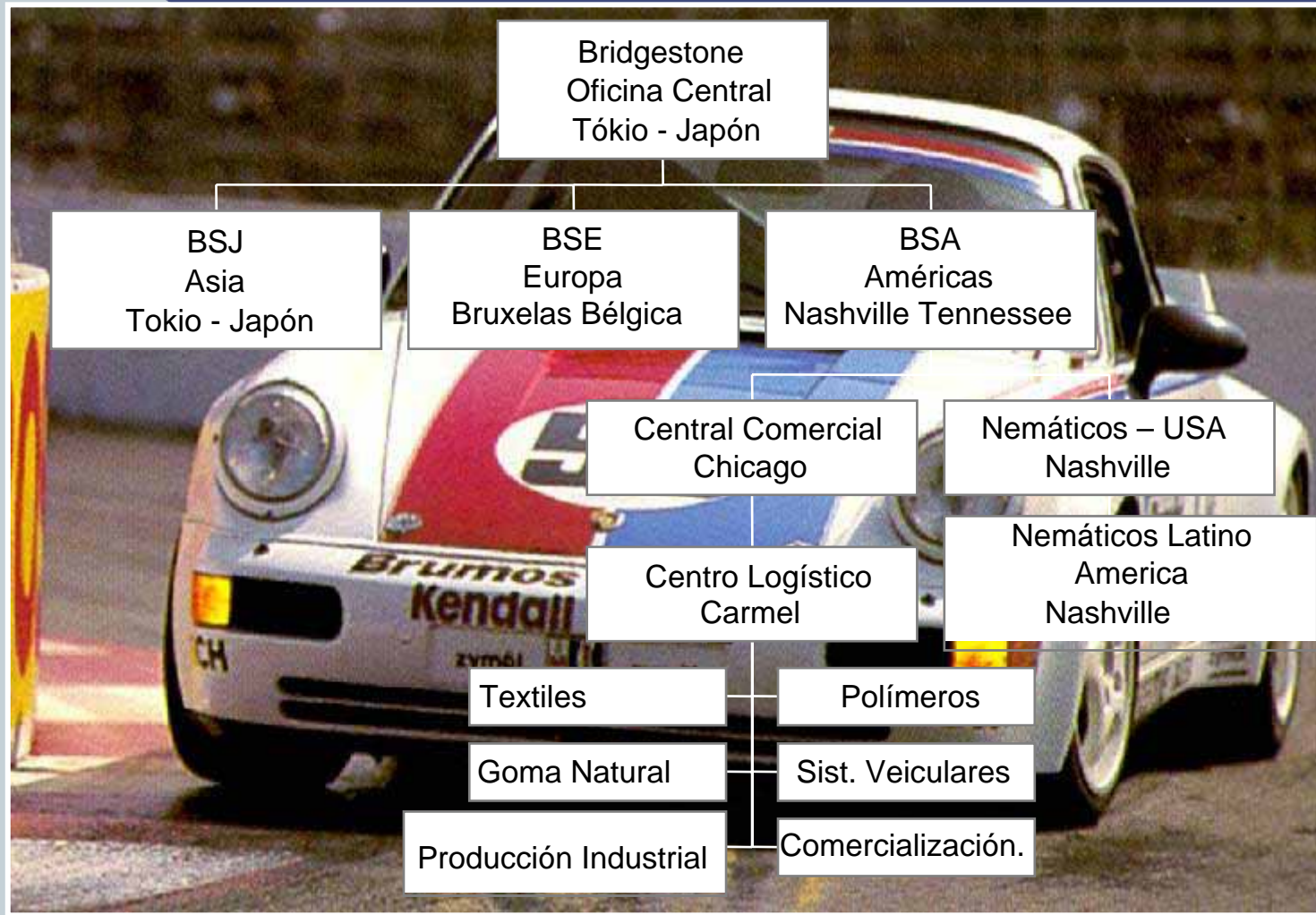


Firestone en la Historia



- 1900: Firestone Tire & Rubber Co.
- 1903: Fabrica en Akron, Ohio
- 1904: Lidera al mercado en venta de neumáticos.
- 1909: Formula Indy
- 1997: Indy: a 50^a victoria
- 2000: 100 años

Bridgestone / Firestone Diversified Products



Firestone BP Brasil



Nuevas Tecnologías Impermeables para Cubiertas

Firestone
BUILDING PRODUCTS

 **IMPERPLAST**
TODO PARA TECHOS

Descripción de Sistemas

- **Aislamiento:** Placas poliisocianurato ISO 95+®
- **Nivelación de superficie:** con Dens Deck®.
- **Manta Impermeable:**
RubberGard® de caucho EPDM.
Ultraply® termoplástica TPO.

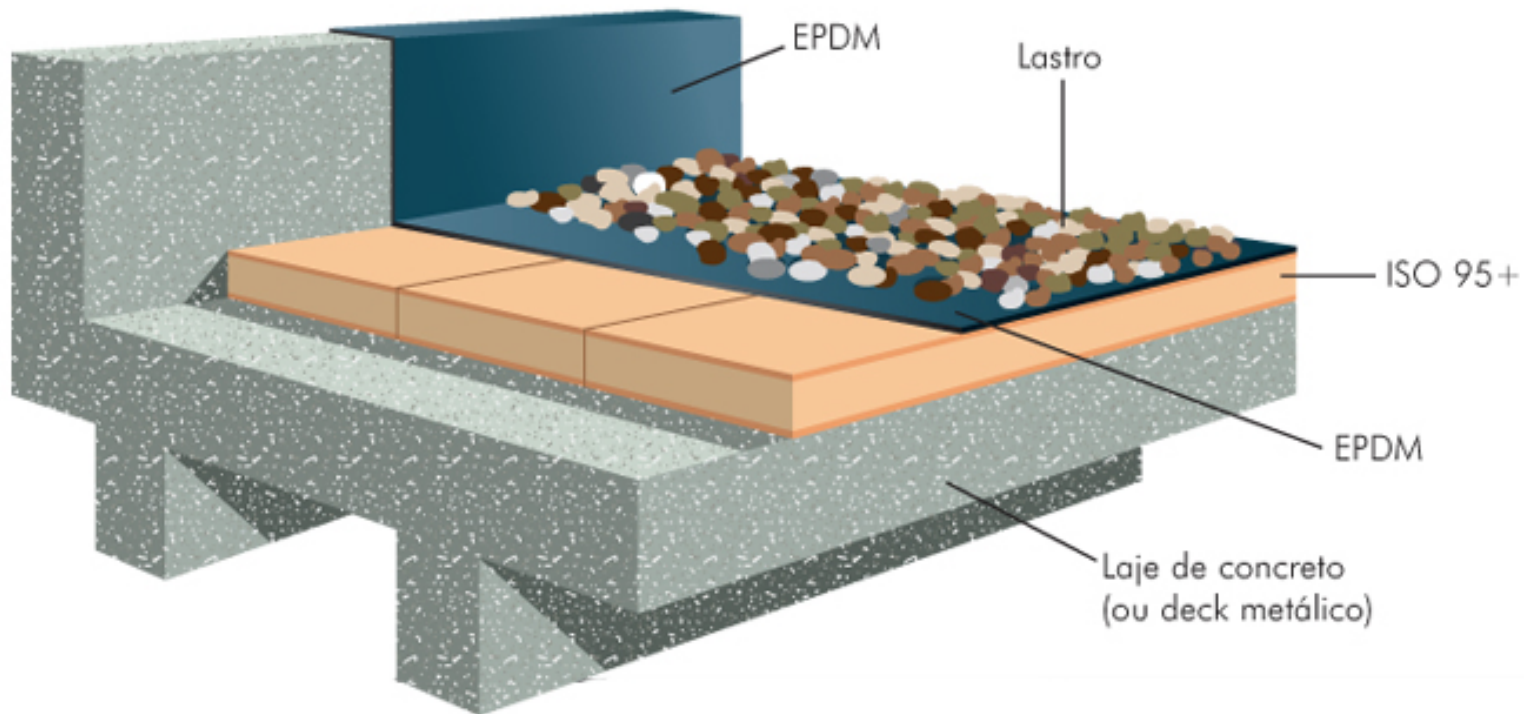
Sistemas

- Fluctuante
- Adherido
- Fijación Mecánica



Fluctuante

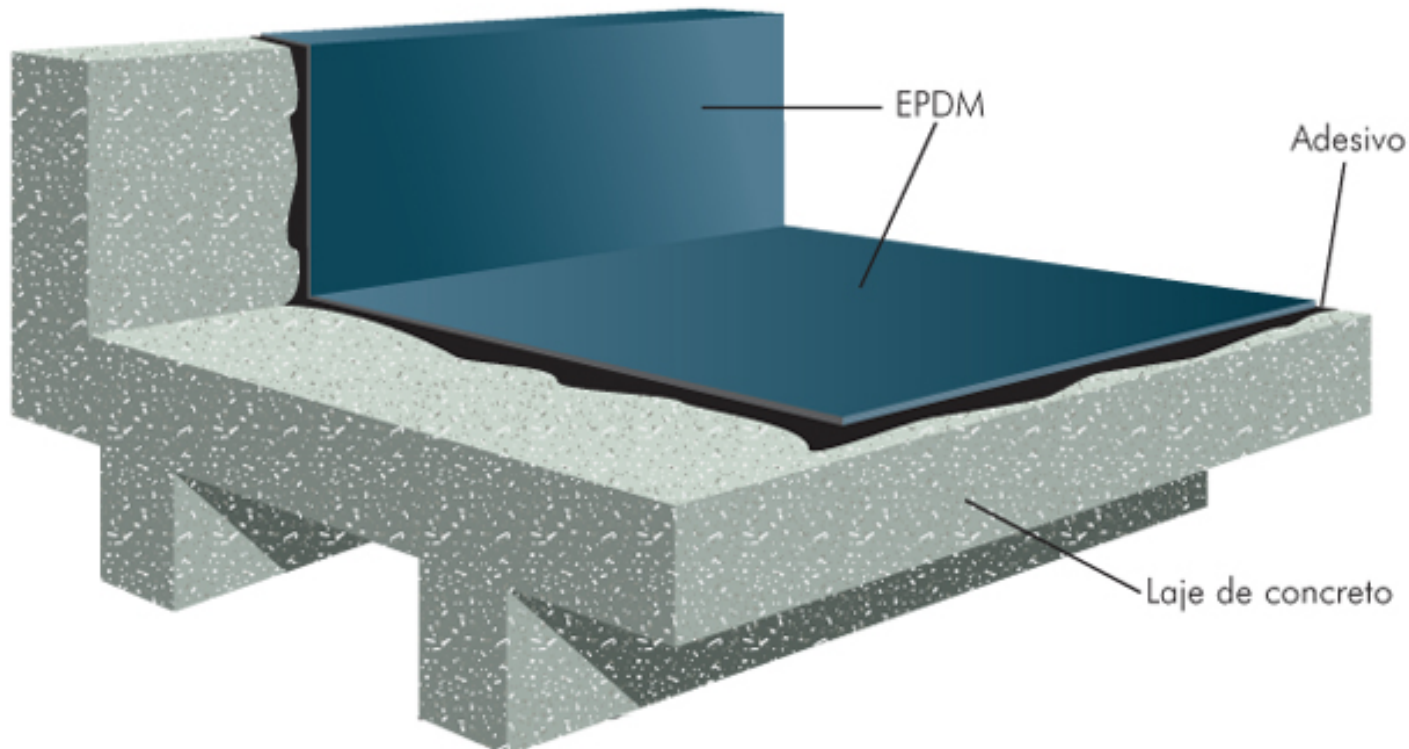
■ Sistema Firestone - Flutuante



- **Instalación Rápida**
- **Bajo Costo**
- **Resistente al fuego**
- **Uso de EPDM en grandes rollos**
- **Pocas uniones**
- **Compatibilidad con muchos sustratos**

Adherido

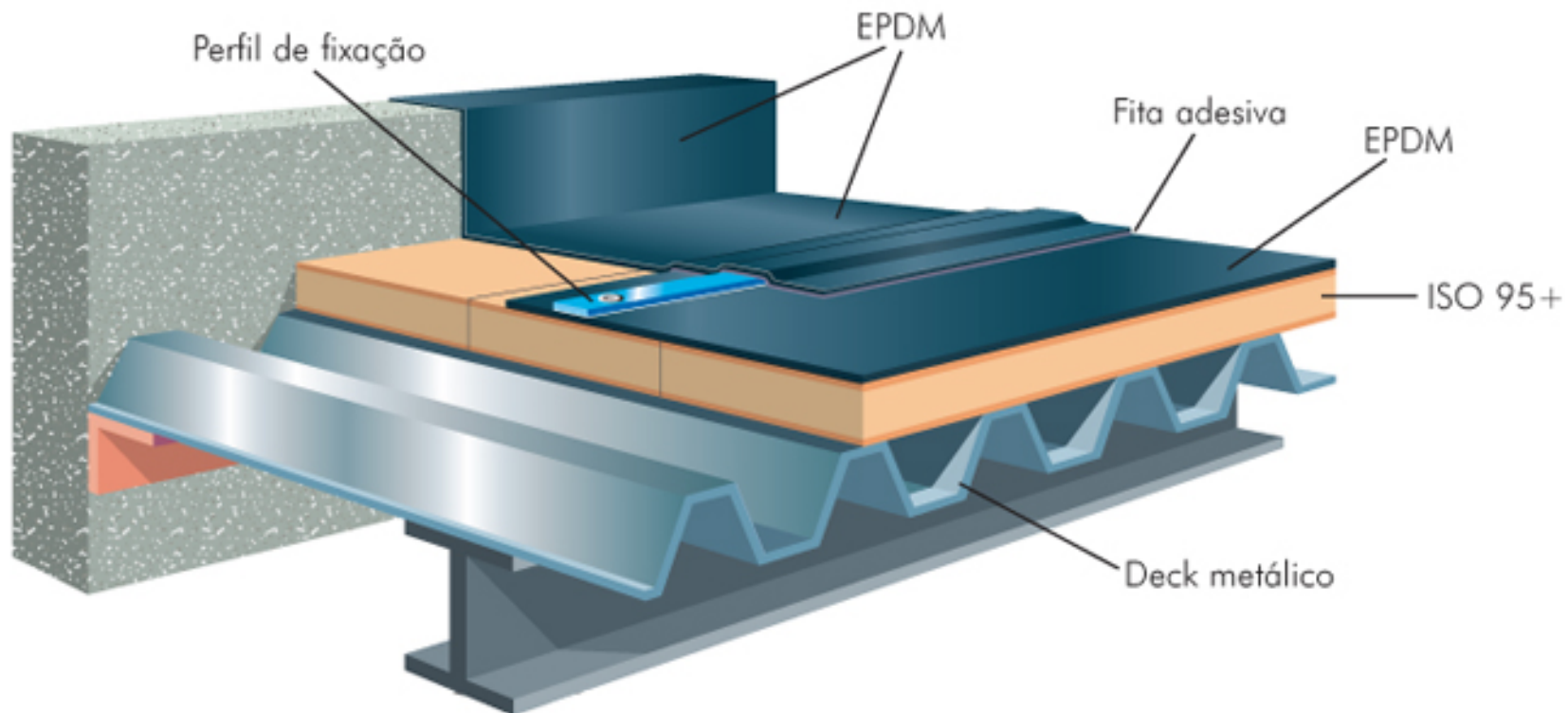
■ Sistema Firestone - Aderido



- **Aplicable en cualquier inclinación**
- **Alta resistencia al arrancamiento por viento**
- **Compatible con diversas configuraciones de cubierta**
- **Bajo peso**

Fijado Mecánicamente

■ Sistema Firestone - Fixação Mecânica



- **Uso de grandes rollos de EPDM**
- **Instalación Rápida**
- **Alta resistencia a arrancamiento por viento**
- **Bajo peso**

EPDM su Historia

- Inicio años 60: Desarrollo
- Final años 60: Uso esporádico
- 1970: Aumento de uso
- 1980: Gran crecimiento
- 1990: Sistemas más empleado
Mundialmente



Poliisocianurato

- Existe una línea completa de placas de aislamiento Termo acustico ISO 95+®.
- Bajo peso.
- Dimensiones de presentación:
Largo: 2,25 mt
Ancho: 1,22 mt
Espesor: Variable desde 25 a 75 mm

<u>Insulation Thickness</u>		<u>LTTR* R-Value</u>
(Inches)	(mm)	
1.00	25.4	6.0
1.25	31.7	7.5
1.50	38.1	9.0
1.75	44.5	10.5
2.00	50.8	12.1
2.30	58.4	14.0
2.50	63.5	15.3
2.80	71.1	17.2
3.00	76.2	18.5
3.25	82.6	20.1
3.50	88.9	21.7
3.75	95.3	23.4
4.00	101.6	25.0



