



## FICHA TÉCNICA

### PLASTIFICANTE PARA PISOS AL SOLVENTE (CODIGO 4090/4095)

#### Descripción Técnica

Plastificante poliuretánico monocomponente al solvente, diseñado para la protección y terminación de pisos de madera. Forma una película dura, resistente al tránsito, con excelente nivelación y brillo. Posee alta resistencia a la abrasión, desgaste y agentes domésticos.

#### Usos Recomendados / Aplicaciones

- Pisos de madera nuevos o restaurados.
- Escaleras, zócalos y superficies interiores de madera.
- Adecuado para tránsito medio y alto.
- Compatible con selladores al alcohol y poliuretánicos.

#### Características Principales

- Acabado: Brillante / Satinado.
- Secado rápido.
- Alta dureza y resistencia mecánica.
- Excelente nivelación.
- Fácil aplicación.

#### Datos Técnicos

Propiedad	Valor	Método
Apariencia	Líquido transparente	Visual
Color	Incoloro levemente ambar	Visual
Densidad	95 g/cm <sup>3</sup>	Pycnómetro

Viscosidad	50–55" (Copa Ford N°4) (25G)	ASTM D1200
Sólidos en volumen	43%(+/-)	ASTM D2697
Rendimiento	12–14 m <sup>2</sup> /L por mano	Cálculo teórico
Secado al tacto	150 min	ASTM D1640
Secado entre manos	2-5 h	ASTM D1640
Curado total	??????	—

## Modo de Aplicación

Preparación de superficie:

- Lijar la madera con grano 80–120.
- Eliminar polvo y restos.
- Asegurar superficie limpia y seca.

Aplicación:

- Aplicar 2 a 3 manos con rodillo, pincel o pad.
- Lijar entre manos con lija 320–400.
- Temperatura: 10–30 °C / Humedad: < 70%.

Dilución:

- Listo para usar.
- Opcional: diluir 5–10% con diluyente poliuretánico.

## Precauciones / Seguridad

- Producto inflamable.
- Usar guantes, gafas y ventilación adecuada.
- No fumar durante la aplicación.
- Mantener fuera del alcance de niños.

## Almacenamiento y Vida Útil

- Mantener envase cerrado.
- Almacenar en lugar fresco y ventilado.
- Vida útil: 12 meses.

## **Presentación**

Envases: 1 L – 4 L – 20 L.