

## LAURMETAL

### Ficha técnica de producto: LaurMetal Tratamiento para superficies metálicas con propiedades antiadherentes.

#### Especificaciones

- Producto para el tratamiento de superficies metálicas (aluminio y acero) que deben presentar propiedades antiadherentes: bandejas de hornos, moldes, sartenes, etc.
- Se basa en un producto compuesto por una base o 'primer' y un producto potenciador del efecto antiadherente.
- Es necesario cocer a 200-250°C tanto el primer como el potenciador para obtener óptimas prestaciones.
- Es transparente y no modifica el aspecto de la superficie metálica.
- Resistente a productos de limpieza convencionales: antigrasas, vinagre, detergentes, etc.
- Durabilidad frente a frote con bayeta: 4.000 ciclos.
- Aporta un nivel de dureza de 8H.
- Alto rendimiento, 35-45 m<sup>2</sup>/l.
- Apto para contacto alimentario según la norma UNE-EN 1186.

#### Ventajas

- Efecto **antiadherente** sin el empleo de **componentes fluorados**.
- Impide la incrustación de las manchas especialmente de grasa y azúcar, y por tanto alarga la vida útil de los materiales metálicos.
- Impide el amarilleamiento del metal tras someterse a ciclos de temperatura.
- Alto rendimiento y durabilidad.

#### Propiedades físicas y químicas

<b>Color</b>	Transparente
<b>pH</b>	< 2
<b>Disolvente</b>	Alcohol
<b>Componentes activos</b>	25-30%
<b>Densidad</b>	0.8g/L
<b>Punto inflamación</b>	20°C

#### Composición

- Solución alcohólica de silanos/siloxanos polimerizados.

## Manipulación y almacenamiento

- Está a disposición del cliente la ficha de seguridad FDS del producto, así como las condiciones de uso y manipulación.
- Se aconseja aplicar el producto a temperaturas entre 5-30°C.
- Mantener el producto en su envase original y cerrado para evitar la evaporación y mantenerlo por debajo de los 40°C.
- La vida útil del producto almacenado en la condiciones especificadas es de 12 meses.

*Laurentia se reserve el derecho a realizar los cambios necesarios en el producto en cualquier momento.  
Por tanto las especificaciones técnicas están sujetas a posibles variaciones.*