

## Descripción

Acelerador para adhesivos ADINOX Serie C. Se aplica antes del adhesivo para reducir tiempos de curado, o después para curar el adhesivo expuesto en excedentes y capas gruesas. Previene la absorción en sustratos porosos. Formulación segura para la capa de ozono.

## Propiedades Físicas

Propiedad	Valor
Aspecto	Líquido incoloro
Viscosidad @ 25 °C	1 cP
Gravedad específica	0,80
Punto de inflamación (TCC)	>12 °C
Vida en anaquel (sin abrir)	12 meses

## Rendimiento

Propiedad	Valor
Tiempo de secado @ 20 °C	<25 seg
Vida en pieza	1 min

La velocidad de curado del adhesivo depende de su viscosidad. Adhesivos de menor viscosidad curan más rápido. Geles curan más lento.

## Modo de Uso

- Pre-aceleración: Aplicar una capa uniforme de ADINOX® 712 sobre el área de unión mediante spray, pincel o inmersión.
- Permitir que el disolvente se evapore hasta que la superficie esté completamente seca (aprox. 25 seg).
- Aplicar el adhesivo ADINOX Serie C inmediatamente después del secado o dentro de los siguientes 45 segundos.
- Si la demora excede 45 segundos, reaplicar el acelerador antes de aplicar el adhesivo.
- Postcurado: Aplicar adhesivo ADINOX Serie C sobre las piezas y luego aplicar ADINOX® 712 sobre el adhesivo mediante spray o goteo. Usar una gota de acelerador por cada gota de adhesivo.

## Almacenamiento y Vida en Anaquel

Parámetro	Valor
Temperatura óptima	Ambiente, fuera de luz solar directa
Vida en anaquel (sin abrir)	12 meses @ 20 °C

Almacenar en su envase original, herméticamente cerrado, en un área fresca y bien ventilada, fuera de la luz solar directa.

## Presentaciones estándar

Contenido
50 ml
500 ml

## Limpieza

Condición	Método
Sin curar (inmediato)	Limpiar con paño humedecido en alcohol isopropílico.
Curado	Remoción mecánica o disolvente adecuado.

## Precauciones

- Líquido y vapores muy inflamables. Mantener alejado de calor, chispas y llamas abiertas.
- Provoca irritación ocular grave. Usar protección ocular adecuada.
- Puede provocar somnolencia o vértigo. Usar en áreas bien ventiladas.
- No utilizar con oxígeno puro ni con oxidantes fuertes.
- Consultar la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) para información completa de peligros.

## Recomendación de Pruebas Previas

El usuario final es el único responsable de verificar el desempeño de ADINOX® 712 bajo condiciones reales de producción antes de su uso comercial. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad con el adhesivo ADINOX Serie C y los sustratos específicos antes de la implementación en línea.

## Información Legal y Descargo de Responsabilidad

### Limitación de Garantía

Los datos técnicos y la orientación contenidos en esta Hoja de Datos Técnicos se derivan de ensayos de laboratorio bajo condiciones controladas. ADINOX no garantiza que estos resultados se reproduzcan en condiciones de campo, dado que las variables de proceso, sustrato y aplicación quedan fuera de su control.

El usuario final asume la responsabilidad total de evaluar la aptitud de ADINOX® 712 para cualquier aplicación propuesta. Las recomendaciones no constituyen garantía explícita ni implícita de idoneidad para un fin determinado.

En ningún caso la responsabilidad total de ADINOX, ya sea por contrato, agravio o cualquier otra base, excederá el precio de compra del producto involucrado.

ADINOX no garantiza que el uso de sus productos no infringirá patentes u otros derechos de propiedad intelectual de terceros.