

# Promotor de adherencia al plástico 491-50™



## DESCRIPCIÓN

### GENERAL

Un promotor de adherencia al plástico formulado para mejorar la adherencia de los productos Nason® a las piezas de poliolefina sin capa base o de plástico sin capa base sin poliolefina.

**Es posible que los productos mencionados aquí no se vendan en su mercado. Consulte a su distribuidor para conocer la disponibilidad de los productos.**



## MEZCLA

### COMPONENTES

Promotor de adherencia al plástico Nason® 491-50™

### PROPORCIÓN DE LA MEZCLA

Lista para pulverizar. Agite bien antes de usar

### TIEMPO DE VIDA ÚTIL

Indefinido

### ADITIVOS

No se recomienda ninguno



## APLICACIÓN

### SUSTRATOS

Piezas plásticas de automóviles sin capa base

### ACABADOS

Se debe aplicar pintura base o sellar antes de aplicar el acabado.

### PREPARACIÓN Y PINTADO DE LA SUPERFICIE

1. Limpie la superficie plástica sin capa base con un jabón suave y agua caliente.
2. Enjuague minuciosamente con agua caliente.
3. Aplique limpiador de plástico 441-75™ generosamente sobre la superficie de plástico sin capa base. Puede utilizar un paño humedecido sin pelusa para limpiar la superficie. Utilice un paño limpio y seco para secar la superficie. Al terminar, la superficie no debería tener brillo ni debería sentirse resbalosa. Si no es así, repita este paso.
4. Lije la superficie minuciosamente. Utilice una de estas opciones:
  - a) Lije a mano utilizando un paño Scotch-Brite™ gris o dorado o un papel de lija de 800 granos.
  - b) Lije con papel de lija de 500 granos.
5. Limpie nuevamente con 441-75™ como en el paso 3. La superficie debe estar limpia antes de continuar con el siguiente paso.
6. Aplique una capa mediana de promotor de adherencia al plástico Nason® 491-50™.
7. Deje secar el promotor de adherencia al plástico Nason® 491-50™ durante 30 minutos antes de aplicar pintura base o sellador.
8. Aplique pintura base o sellador.
9. Aplique acabado Nason®.

### CONFIGURACIÓN DE LA PISTOLA

#### Cumple los requisitos

De sifón:	1.4-1.6 mm
De gravedad:	1.3-1.6 mm

#### HVLP

De sifón:	1.6-1.8 mm
De gravedad:	1.3-1.4 mm

### PRESIÓN DEL PULVERIZADOR

#### Cumple los requisitos

De sifón:	35-40 psi
De gravedad:	30-35 psi en la pistola

#### HVLP

De sifón:	6-8 psi en la boquilla de la pistola
De gravedad:	6-8 psi en la boquilla de la pistola

### APLICACIÓN

Pulverice una capa semihúmeda.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO DE PINTURA

Limpe el equipo de pulverización lo antes posible con diluyente de laca o con un limpiador para equipos y pistola con COV bajo en los mercados regulados por COV.



### TIEMPOS DE SECADO

#### SECADO AL AIRE

Para aplicar base o sellar: 30 minutos a 70-80 °F (21-27 °C)

#### RECOMENDACIONES PARA ASEGURAR EL ÉXITO

El promotor de adherencia al plástico Nason® 491-50™ debe sellarse o aplicarse una base dentro de las 24 horas para garantizar la adherencia adecuada.



### PROPIEDADES FÍSICAS

#### Todos los valores listos para pulverizar

COV máx. (LE):	536 g/l (4.5 lb/gal)
COV COV (AP):	261 g/l (2.2 lb/gal)
Peso galón promedio:	1135 g/l (9.47 lb/gal)
Peso promedio de volátiles:	82.0 %
Peso promedio de solvente exento:	59.0 %
Peso promedio de agua:	0.0 %
Peso Volumen promedio de solvente exento:	51.2 %
Peso Volumen promedio de agua:	0.0 %
Viscosidad de la película seca recomendada:	0.8-1.2 ml
Punto de espera:	Consulte la MSDS/SDS
Cobertura teórica, RTS:	303 ft <sup>2</sup> (31.9 m <sup>2</sup> ) a 1 ml

### ÁREAS REGULADAS POR COV

Estas instrucciones hacen referencia al uso de productos que pueden estar restringidos o requieren de instrucciones de mezcla especiales en áreas reguladas por COV. Siga las recomendaciones y el uso de la mezcla en la Tabla de productos que cumplen con los requisitos de COV para su área.

---

## SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Para uso industrial exclusivo de pintores profesionales y capacitados. No está disponible para la venta o para uso del público en general. Antes de usar, lea y siga todas las precauciones de la etiqueta y la MSDS/SDS. Si se mezcla con otros componentes, dicha mezcla tendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales para pintar listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación a los órganos respiratorios y reacciones hipersensibles. A las personas que sufren de asma, alergias y con antecedentes de complicaciones respiratorias no se les debe exigir trabajar con productos que contienen isocianatos.

No lije, corte con soplete, suelde ni suelde en seco sin utilizar un respirador purificador de aire aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH) con los filtros de partículas o la ventilación adecuada, y los guantes.

**Revisado: Diciembre de 2014**

En los Estados Unidos:  
**1.855.6.AXALTA**  
**nasonfinishes.com**

En Canadá:  
**1.800.668.6945**  
**nasonfinishes.ca**

