

Axalta NovoLite®

Rellenador Ultraligero

211SM

Descripción general

El rellenedor NovoLite® 211SM es procesado al vacío y ofrece una aplicación suave, dejando un acabado terso, es fácil de moldear y lijar. Provee excelente adherencia. No requiere de primarios especiales y no deja poros ni puntos de alfiler.

Rellena perfectamente áreas grandes y pequeñas de las imperfecciones de la superficie, sin dejar rebordes. Todo esto se traduce en grandes ahorros en costos de mano de obra y materiales.

Este rellenedor se recomienda para cualquier tipo de acabado.

Información



Componentes del sistema

Rellenador NovoLite®.....	211SM
Catalizador de rellenedor.....	204SM

Relación de mezcla

A la cantidad que vaya aplicar, añada un 2% en proporción del catalizador para NovoLite® e incorpore.

Tiempo de Vida de la Mezcla Catalizada

De 5 a 7 minutos (25°C) dependiendo de la cantidad usada de catalizador y de las condiciones de temperatura. A mayor temperatura el tiempo de vida disminuirá y por el contrario a temperatura más bajas aumentará el tiempo de vida de la mezcla.



Aplicación

Substratos Recomendados

Aplicar sobre superficies con imperfecciones (como orificios pequeños) y que no pueden ser corregidos en un trabajo de hojalatería.

Nunca regrese material catalizado al envase del NovoLite®.

Aplicación

Preparación de la superficie

Sobre Primarios:

Remueva todo el acabado envejecido de la superficie por reparar. Lije la zona completa con lija 80 (gruesa) para mejorar la adherencia. Si se van a preparar piezas de fibra de vidrio, se recomienda lijarla hasta remover la capa de gel duro y llegar hasta las fibras de vidrio.

Limpie toda el área con un paño empapado con PrepSol® 3919SM, para eliminar el polvo de lijado y todo rastro de grasa en la superficie.

Aplicar aproximadamente un 2% en proporción a la cantidad total de rellenedor a aplicar. Esta cantidad puede variar de acuerdo a la temperatura. A continuación se ejemplifica gráficamente la manera de agregar las proporciones de catalizador al rellenedor.

1. Mezcle perfectamente el NovoLite® en el envase utilizando una pala o agitador.
2. Sobre una superficie, limpie y seca, ponga la cantidad de rellenedor NovoLite® que vaya a utilizar.
3. Utilizando los dedos, mezcle el catalizador en su envase bien cerrado, para incorporarlo bien.
4. Deposite una franja delgada del catalizador sobre el rellenedor, aprox. 2%, según la temperatura ambiente.
 - a. A temperatura estándar (18°-25°C), deposite el 2% en proporción del NovoLite®.
 - b. A temperatura mayor a 25°C deposite $\frac{3}{4}$ partes de lo que se aplica a temperatura estándar.
 - c. A temperatura menor a 18°C, deposite $\frac{1}{4}$ parte mas de lo que se aplica a temperatura estándar.
5. A continuación mezcle presionando con la cuña sobre la superficie, cuidando de romper las burbujas que pueden formarse. Si se dejan, éstos provocan porosidades.
6. Posteriormente lijar.

Nota

Aplique inmediatamente después de hacer la mezcla, utilizando una cuña acero en capas delgadas y uniformes sobre la superficie a reparar.

Para mejorar resultados, deje secar el rellenedor aplicado por un lapso de 15 minutos, antes de lijar. Lije con lija gruesa o con disco.

Seguridad y Manejo

Antes de usar cualquier producto de DuPont, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado (NIOSH/MSH TC-19C), use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido. En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados.

Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.
