

# A-C-20

Variante con A-R-140 Diluyente extra lento Eco Balance



A brand of BASF –  
We create chemistry

**Aplicación:** A-C-20 Transparente universal Eco Balance con A-R-140 Diluyente extra lento Eco Balance.  
**Propiedades:** Usar el diluyente A-R-140 sólo en combinación con el endurecedor A-H-430 / A-H-440 Endurecedor para esmalte monocapa, Eco Balance y con condiciones de temperatura ambiente muy elevadas así como con sistemas de secado por infrarrojos.

---

**COV listo para usar** 419 g/l 3.5 lb/gal

---

**3:1:1**



**Razón de mezcla**

100 % por volumen A-C-20



**Endurecedor**

33 % por volumen A-H-430, -H-440  
Endurecedor para esmalte monocapa, Eco Balance



**Diluyente**

33 % por volumen A-R-140  
Diluyente extra lento Eco Balance



**Viscosidad de rocío 68°F / 20°C**

DIN 4: 18-21 s

**Duración en lata a 68°F / 20°C**

2 h

---

## Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0.1 µm.

Los materiales descritos están indicados para ser aplicados por personal profesional capacitado sólo utilizando los equipos adecuados. Los productos pueden ser peligrosos y deben utilizarse de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta correspondiente y con la información de datos técnicos. Se debe usar protección para respirar en todo momento en que se estén utilizando estos productos. Lea la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) para obtener información detallada. Los métodos y declaraciones descriptas se basan en las últimas normas de tecnología que los fabricantes conocen. Los procedimientos de aplicación citados son sugerencias y no deben interpretarse como garantía para utilizar en eventos que resulten de su utilización. Las proporciones de dilución tienen como propósito proporcionar el rendimiento máximo teniendo en consideración las limitaciones características de los compuestos orgánicos volátiles (COV) para el uso del producto. Se deben especificar los límites de nivel de COV para verificar su cumplimiento con las regulaciones locales. Modificar la proporción de dilución o del solvente puede afectar el cumplimiento de las regulaciones de COV. Es la responsabilidad exclusiva del usuario asegurar que el uso y la aplicación del producto se realicen en conformidad con los requerimientos regulatorios, legislativos y municipales.



02/2021

# A-C-20

Variante con A-R-140 Diluyente extra lento Eco Balance



A brand of BASF –  
We create chemistry

<b>Aplicación:</b>	 <b>Pistola de gravedad homologada</b>	 <b>Pistola de gravedad HVLP</b>
<b>Presión de aplicación</b>	29 lb/pulg <sup>2</sup>	29 lb/pulg <sup>2</sup>
<b>En la boquilla</b>		10.2 lb/pulg <sup>2</sup>
<b>Tamaño de la boquilla</b>	1.3-1.4	1.3
<b>Número de capas de rociado</b>	1 ½ manos (no es necesario evaporación entre manos).	
<b>Tiempo de oreo 68°F / 20°C</b>	Sin evaporación antes de secado en horno.	
<b>Espesor de película:</b>	1.6-2.4 mil	
<b>Observaciones de la aplicación</b>	Alternativamente: 2 manos con aprox. 3-5 min. de evaporación intermedia entre manos.	



**Secado a 140°F / 60°C** 25 min



**Infrarrojos (onda corta)** 10 min

A tener en cuenta: Para el repintado de automóviles, además de las instrucciones de proceso proporcionadas en este documento, siempre se deben revisar las instrucciones de reparación de los fabricantes de vehículos, en particular en lo que a la tecnología de sensores instalada se refiere.



### Aviso de seguridad:

Estos productos son aptos únicamente para uso profesional.

No se puede descartar que este producto contenga partículas de menos de 0.1 µm.

Los materiales descritos están indicados para ser aplicados por personal profesional capacitado sólo utilizando los equipos adecuados. Los productos pueden ser peligrosos y deben utilizarse de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta correspondiente y con la información de datos técnicos. Se debe usar protección para respirar en todo momento en que se estén utilizando estos productos. Lea la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) para obtener información detallada. Los métodos y declaraciones descriptas se basan en las últimas normas de tecnología que los fabricantes conocen. Los procedimientos de aplicación citados son sugerencias y no deben interpretarse como garantía para utilizar en eventos que resulten de su utilización. Las proporciones de dilución tienen como propósito proporcionar el rendimiento máximo teniendo en consideración las limitaciones características de los compuestos orgánicos volátiles (COV) para el uso del producto. Se deben especificar los límites de nivel de COV para verificar su cumplimiento con las regulaciones locales. Modificar la proporción de dilución o del solvente puede afectar el cumplimiento de las regulaciones de COV. Es la responsabilidad exclusiva del usuario asegurar que el uso y la aplicación del producto se realicen en conformidad con los requerimientos regulatorios, legislativos y municipales.

02/2021