



## CARTA TECNICA HG-20

El transparente de poliuretano de altos sólidos **HG-20** de **FAMAC** está fabricado con materias primas de la más alta calidad que otorga un acabado automotriz que iguala la apariencia de armadora. Este producto provee protección, nivelación y durabilidad en las superficies que es aplicado. Es recomendable utilizar este producto en conjunto con un sistema integral de línea automotriz **FAMAC**. Poliuretano de dos componentes con excelente resistencia a las condiciones del medio ambiente, con o sin salinidad, ambiente marino y exposición al agua cruda y potable. Presenta excelente resistencia a los rayos UV. Formulado para aplicarse con el sistema Base Color. Tiene excelente brillo y es de gran durabilidad y gran resistencia al intemperismo y de fácil pulido.

CONTIENE AUTONIVELANTES, PROTECTORES UV, NO AMARILLEA ES DE CURADO RAPIDO Y ES DE BRILLO UNIFORME Y ES LIBRE DE PLOMO.

### INSTRUCCIONES:

- 1.- Lea todas las advertencias e instrucciones antes de utilizar este producto.
- 2.- Prepare la superficie igual que para cualquier acabado de uretano catalizado.  
Nota: Evite aplicar este producto sobre acabados de esmalte sintético o acrílico no Catalizado o laca acrílica.
- 3.- Aplique un sistema de color compatible y deje secar parcialmente conforme a las Instrucciones del fabricante.

### PROPORCIONES DE MEZCLA: 2:1:1

**2 partes:** **HG-20** Transparente de poliuretano

**1 parte:** Catalizador Universal

**1 parte:** FRU60 Reductor rápido (<16°C)

FRU75 Reductor regular (16°: 32°C)

FRU90 Reductor lento (>32°C)

**NO UTILIZAR THINNER PARA LA DILUCION PARA EVITAR PROBLEMAS DE SECADO Y BRILLO.**

**SOLIDOS EN PESO:** 47 %

**DENSIDAD:** 0.991 Kg/Lt.

### CONFIGURACION:

#### Pistola

HVLP

Boquilla de fluido

1.2 – 1.3 mm

#### Presión de aire

HVLP

Alimentación por gravedad

25-35 psi

En boquilla



## CARTA TECNICA HG-20

### APLICACIÓN:

#### No. de manos

2-3 (manos húmedas)

#### Traslape entre capas

50% - 75%

#### Primera mano

1 capa húmeda

#### Tiempo de oreo

10 min.

#### Segunda mano

1 capa húmeda

#### Tiempo de oreo / Flash time

10 min.

### SECADO AL AIRE

#### Libre de polvo

Catalizador Universal 5 A 10 min.

#### Libre al tacto

Catalizador Universal 2 A 3 hrs.

#### Para encintar

Catalizador Universal 12 hrs.

#### Duro

Catalizador Universal 24 a 72 hrs.

#### Recubrir

Catalizador Universal 12 hrs.

#### Pulir

Catalizador Universal 24 hrs.

#### Tiempo de vida útil de la mezcla / potlife

4 Hrs.

( variable según dilución y manos )



**NOTA:** La información contenida en esta hoja está basada en estudios y pruebas efectuados por nuestro departamento de servicio técnico con el objeto de dar a conocer las características de calidad de nuestros productos y no nos hacemos responsables del mal uso o manejo de los mismos. FAMAC Y BLACK SON MARCAS REGISTRADAS.

Fabricado por:

Pinturas Famac de occidente