

## 3M18 U0-U-G40 HS GP blue

**COMPOSICIÓN**

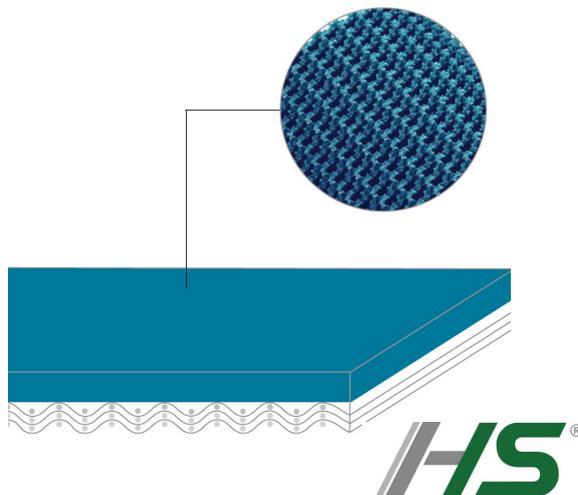
<b>Lado transporte</b>	Material	Elastómero sintético	
	Espesor	4.00 mm	0.157 in.
	Acabado	GP	
	Color	Azul	
	Coef. de fricción	HF	
<b>Núcleo tracción</b>	Material	Poliéster (PET)	
	Capas	3	
	Trama	Rígida	
<b>Lado de deslizamiento</b>	Material	Tejido con impregnación de poliuretano (TPU)	
	Espesor	--- mm	--- in.
	Acabado	Tejido	
	Color	Blanco	

**DATOS TÉCNICOS**

Espesor total	7.70 mm	0.30 in.
Peso	7.60 kg/m <sup>2</sup>	1.55 lbs./sq.ft
Tracción 1% de alargamiento	18 N/mm	103.0 lbs./in.
Tracción máx admisible	36 N/mm	206.0 lbs./in.
Resistencia a la temperatura <sup>(1)</sup>	mín. -20 °C	-4 °F
	máx. +100 °C	212 °F
<sup>(1)</sup> El uso de la banda en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su vida útil		
Radio / Diámetro mínimo de la polea <sup>(2)</sup>		
■ Radio mín. del canto de cuchilla	no	
■ Diám. mín. polea en flexión	90 mm	3.54 in.
■ Diám. mín. polea en contraflexión	120 mm	4.72 in.
<sup>(2)</sup> Calculado en base al sistema de empalme aconsejado por Chiorino		
Coeficiente de fricción lado deslizamiento		
■ Chapa acero	0.20 [-]	
■ Chapa plást. o madera	0.25 [-]	
■ Tambor acero	0.20 [-]	
■ Tambor forrado	0.30 [-]	
Ancho máx. producción	1800 mm	71 in.

**SECTORES DE APLICACIÓN**

Cartón corrugado: plegado  
 Cartón corrugado: apilamiento y traslado


**CARACTERÍSTICAS**

Influencia humedad	no
Adecuado para el detector de metales	no
Antiestaticidad dinámica permanente (UNI EN ISO 21179)	sí
Conductividad de la superficie (UNI EN ISO 284)	no
Deslizamiento sobre chapa	sí
Deslizamiento sobre rodillos	sí
Deslizamiento sobre chapa ambos lados	no
Deslizamiento en artesa	no
Cuello de cisne	no
Transporte inclinado	sí
Bandas para acumulación	no
Bandas curvas	no
Clase de resistencia química <a href="#">link</a>	6

**CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS**

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

**NOTAS**

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1559

Fecha última modificación: 04-12-2020

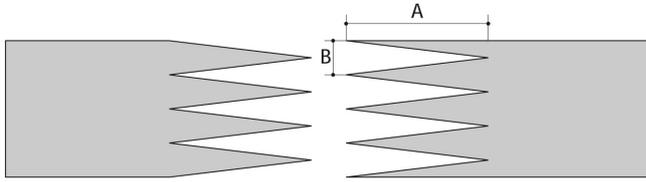
**RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C. y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.

**3M18 U0-U-G40 HS GP blue**

• Método de empalme recomendado

ZETA SIMPLE - 120 x 15 mm



A = 120 mm  
B = 15 mm

Otros métodos de empalme:

ZETA SIMPLE - 80 x 20 mm  
ZETA SIMPLE - 80 x 10 mm

---  
---

Para cualquier información adicional, respecto a los métodos de empalme CHIORINO, véase el catálogo general.

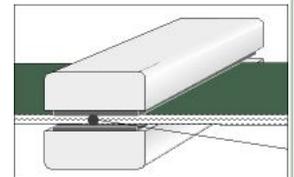
• Parámetros de fusión

Prensa caliente P \ PL \ PLS

Valores de prensado	
Temperatura placa superior	140 °C
Temperatura placa inferior	140 °C
Temperatura sonda	140 °C
Mantenimiento en temperatura	3 min.
Presión	2 bar
Film	véanse las notas
Adhesivo	---

Recomendaciones para la regulación de la prensa:

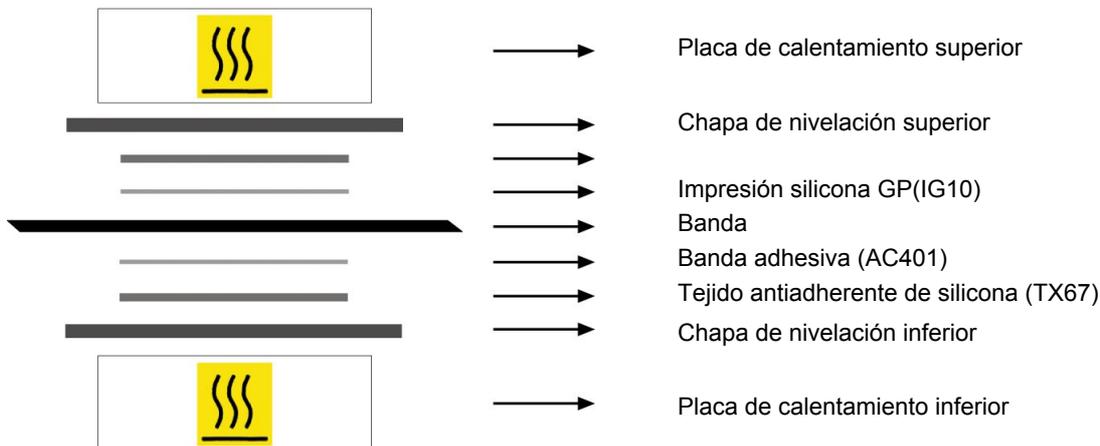
1. Utilizar el termómetro "KM330", para comprobar la temperatura efectiva en el interior de la banda. Colocar la sonda según el dibujo lateral.



2. Recomendamos sacar la banda desde la prensa sólo al final del ciclo de enfriamiento.

3. Se garantiza el éxito en la realización del empalme sólo si las temperaturas de la prensa son exactamente las que se detallan en la tabla lateral. Recomendamos una comprobación periódica del funcionamiento de los termostatos.

• Esquema de preparación de la máquina



• Notas

**Cuidado!** Usar la película TC33 sobre el lado de deslizamiento. El caucho no se derrite.

CÓDIGO DE PRODUCTO: NA1559

Fecha última modificación: 13-09-2024

**RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C. y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.