

CODIGO NA-1386
TIPO
PB-215
COMPOSICIÓN

Lado transporte	Material	Poliuretano (TPU)	
	Espesor	0.50 mm	0.020 in.
	Acabado	Lisa	
	Color	Negro	
Núcleo tracción	Material	Poliéster (PET)	
	Capas	2	
	Trama	Rígida	
Lado de deslizamiento	Material	Tejido con impregnación de poliuretano (TPU)	
	Espesor	--- mm	--- in.
	Acabado	Tejido	
	Color	Gris	

DATOS TÉCNICOS

Espesor total	2.15 mm	0.08 in.
Peso	2.30 kg/m ²	0.47 lbs./sq.ft
Tracción 1% de alargamiento	15 N/mm	86.0 lbs./in.
Tracción máx admisible	20 N/mm	114.2 lbs./in.
Resistencia a la temperatura ⁽¹⁾	mín. -20 °C	-4 °F
	máx. +100 °C	212 °F
<small>⁽¹⁾ El uso de la banda en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su vida útil</small>		
Radio / Diámetro mínimo de la polea ⁽²⁾		
■ Radio mín. del canto de cuchilla	no	
■ Diám. mín. polea en flexión	80 mm	3.15 in.
■ Diám. mín. polea en contraflexión	100 mm	3.94 in.
<small>⁽²⁾ Calculado en base al sistema de empalme aconsejado por Chiorino y según la velocidad</small>		
Coefficiente 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	2100 mm	83 in.

SECTORES DE APLICACIÓN

Textil: prensado de tejidos
 Editorial y gráfica:
 Madera: impresión digital


CARACTERÍSTICAS

Influencia humedad	no
Adecuado para el detector de metales	sí
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	sí
Transporte inclinado	no
Bandas para acumulación	sí
Bandas curvas	no
Clase de resistencia química link	5

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

NOTAS

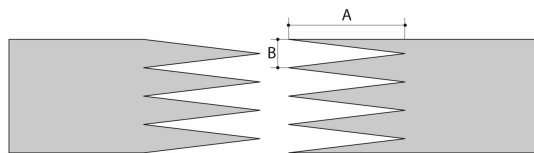
Voltaje inicial recomendado 0.4÷0.8%

Edición: 25-01-2017

Fecha última modificación: 26-01-2017

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.

CODIGO NA-1386
TIPO
PB-215
• Método de empalme recomendado
ZETA SIMPLE

A = 80 mm
B = 10 mm
Otros métodos de empalme:
Z-SIMPLE DIAGONAL
DOBLE-ZETA
BISEL '1'

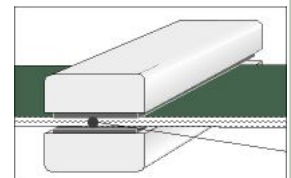
Para cualquier información adicional, respecto a los métodos de empalme CHIORINO, véase el catálogo general.

• Parámetros de fusión
Prensa caliente P \ PL \ PLS

Valores de prensado	
Temperatura placa superior	160 °C
Temperatura placa inferior	160 °C
Temperatura sonda	160 °C
Mantenimiento en temperatura	2 min.
Presión	2 bar
Film	TC-614 - Film PU negra H
Adhesivo	---

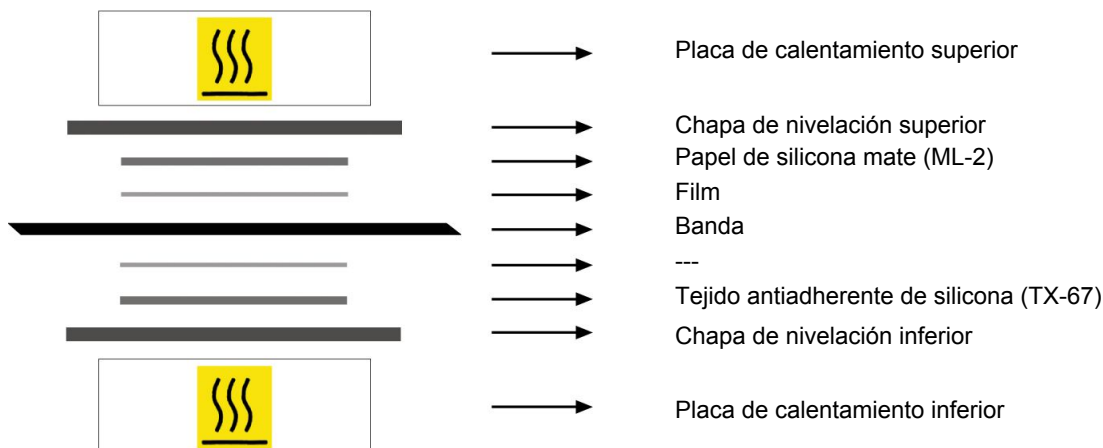
Recomendaciones para la regulación de la prensa:

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! Es preciso insertar una sonda en la cobertura del material de contención lateral. Cuando llegue a los 160 °C empezar el ciclo de enfriamiento. El tiempo de mantenimiento apuntado en la ficha es indicativo y se puede modificar de acuerdo con el tipo de prensa utilizado.

Edición: 15-02-2017

Fecha última modificación: 09-07-2018

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.