

Three Bond International, Inc. Hoja de Datos Técnicos

TB1401 – RETENEDOR DE ROSCAS

Información

TB1401 es un retenedor de roscas base solvente que puede ser utilizado también como retenedor de tornillos, pernos y sujetadores roscados. El producto TB1401 es resistente a vibraciones e impactos, sin dañar partes plásticas e impresas. TB1401 puede ser usado para prevenir el aflojamiento, fugas y oxidación de los tornillos.

Propiedades Típicas

1.- Propiedades generales

Propiedades	Unidades	Valor	
Apariencia	-	Transparente	
Viscosidad @ 40°C	mPa s (cP)	350 (350)	
Gravedad especifica	-	0.88	

2.- Tiempo de curado

Propiedades		Unidades	Valor
Curado M10, perno/ tuerca de hierro Fuera de sujeción inicial = 0	1 dia		0.8{8}
	2 dias	N·m {kgf·cm}	1.5{15}
	3 dias		3.0{31}
	4 dias		10.5{107}
Rompimiento de torque suelto a varias temperaturas M10, perno/ tuerca de hierro Fuera de sujeción inicial = 0	25°C		10.5{107}
	50°C	N·m {kgf·cm}	6.0 {61}
	70°C		4.0 {41}
Tamaño del perno y torque suelto a punto de quiebre Perno / tuerca de hierro Fuerza de sujeción inicial = 0 M10	M3	N·m {kgf·cm}	0.3 {3}
	M4		0.6 {6}
	M6		3.5 {36}
	М8		5.5 {56}
	M10		10.5 {107}

Página 1 de 2

Traducido por Aarón Tellez Fecha: 2-Abril-2020

Rev:0.0

Issued Date: 8/6/03

Document Control Number: 3-TB-20-0892



Three Bond International, Inc. Hoja de Datos Técnicos

3.- Porcentaje de No Volátiles

$$\% N/V = 31$$

Estas son propiedades típicas y no especificaciones de producto.

Esta información En español es una copia fiel de la original en ingles.

Página 2 de 2

Traducido por Aarón Tellez Fecha: 2-Abril-2020

Rev:0.0

Issued Date: 8/6/03

Document Control Number: 3-TB-20-0892