

# Three Bond International, Inc. Hoja de Datos Técnicos

## TB1741 – ADHESIVO CIANOACRILATO

## **Información**

TB1741 es un adhesivo cianoacrilato de un solo componente con baja viscosidad y curado rápido. Cura rápidamente a temperatura ambiente y demuestra una eficiencia adhesión excelente.

### **Aplicación**

TB1783 puede usarse para unir marcos de altavoces e imanes, terminales de bobina, aislantes, plásticos y piezas de metal.

### Propiedades Típicas

#### 1.- Estado no curado

| Propiedades                             | Unidades   | Valor                      |
|---|------------|----------------------------|
| Apariencia                              | -          | Liquido transparente claro |
| Viscosidad                              | mPa s (cP) | 2 (2)                      |
| Gravedad especifica                     | -          | 1.05                       |
| Tiempo de fijado acero/acero            | Segundos   | 5                          |
| Tiempo de fijado NBR/NBR                |            | 5                          |
| Tiempo de fijado EPDM/EPDM              |            | 7                          |
| Tiempo de fijado EPDM/PVC Suave         |            | 8                          |
| Tiempo de fijado ABS/ABS                |            | 5                          |
| Tiempo de fijado Madera de Balsa/Madera |            |                            |
| de Balsa                                |            | 10                         |

Rev:0.0

Issued Date: 8/6/03

Document Control Number: 3-TB-20-0892



# Three Bond International, Inc. Hoja de Datos Técnicos

#### 2.- Material curado

2.1 Resistencia al cizallamiento

| Propiedades                     | Unidades     | Valor      |
|---------------------------------|--------------|------------|
| Acero / acero                   | MPa(kgf/cm2) | 15.8 (161) |
| NBR/NBR                         |              | MF         |
| EPDM/EPDM                       |              | MF         |
| EPDM/PVC Suave                  |              | MF         |
| ABS/ABS                         |              | MF         |
| Madera de Balsa/Madera de Balsa |              | MF         |

MF: Fallo de material

### 3.- Especificación militar

MIL-A- 46050C, Type II, Class 1

Estas son propiedades típicas y no especificaciones de producto.

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

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