

# HOJA TECNICA

**PRODUCTO:** TERODOR II

**CÓDIGO:** 106-2621

## 1. DESCRIPCIÓN

**TERODOR II** es un producto que contiene isocianatos, en acetato de etilo, líquido transparente. Producto debe almacenarse en envase cerrado, ya que al contacto con la humedad se endurece.

**TERODOR II**, por ser transparente tiene la ventaja de no colorear el pegamento. No se recomienda para vulcanizado de jebe a metal.

## 2. USOS DEL PRODUCTO

Se usa en la reticulación (vulcanización) de adhesivos de poliuretano como: Cemento Universal, PVC Extra. Se mezcla en la siguiente proporción: Adhesivo (99% a 97%) Terodor II (1% a 3%) la película seca que deja la mezcla, tiene excelente adherencia a superficies no porosas, difíciles de cementarse o que por su contenido de grasa requieren ser reforzadas, como los cueros grasos (pull up, Talco, crazy) PVC recuperado, etc. Además estas uniones son más estables a la acción del calor (hasta 110°C) aceite, grasa, humedad, plastificante, etc

## 3. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Tipo de Adhesivo	:	Solvente y Activador
Base	:	Soluciones de polímeros sintéticos
Consistencia	:	Líquido Transparente
Densidad	:	1.00 – 1.04 g/ml
Tiempo útil de Almacenaje	:	En lugares frescos y secos bajo techo a temperatura de 15° - 25°C hasta 6 meses en su envase original sellado Los envases deberán guardarse siempre cerrados después de cada toma.

## 4. FORMA DE USO

### ❑ Preparación de superficie

- Aplique el adhesivo sobre la superficie limpia y libre de polvo, grasa o agua.

### ❑ Aplicación

Método de Aplicación	:	Brocha
Tipo sustrato	:	Cuero graso, Planta de caucho, TR, PVC, Poliuretano.
Presión recomendada	:	de 45 a 60 lb/pulg <sup>2</sup>
Diluyente	:	Disolvente 9201
Nº de capas	:	1

TEKNOQUIMICA S.A.

Av. César Vallejo 1877 El Agustino, Lima 10 – Perú

☎612-6000 📠(511)612-6001 612-6002 612-6004 612-6006 612-6007 R.U.C. 20101292658

[www.tekno.com.pe](http://www.tekno.com.pe)



CONDUCTA RESPONSABLE  
CON EL MEDIO AMBIENTE

Secado al tacto	:	10 a 15 minutos
Rendimiento Teórico	:	1% para ¼ galón de adhesivo, 8 gr. de Terodor II
	:	3% para ¼ galón de adhesivo, 24 gr. de Terodor II

#### □ Secuencia de Aplicación

- Prepare la mezcla de adhesivo y activador en las proporciones indicadas. La proporción de mezcla es de 1% a 3% de Terodor II y de 99% a 97% de adhesivo.  
**Nota:** La mezcla tiene un tiempo de vida de 2 a 4 horas, por lo que se debe preparar sólo lo necesario a usar en este lapso de tiempo. Luego el adhesivo mezclado con Terodor II empieza a reticular (gelacion) lo que imposibilita su aplicación.
- Luego, aplique la mezcla sobre la superficie elegida y deje orear de 10 a 15 minutos.  
**Nota:** Si la mezcla es difícil de aplicar (según el tipo de adhesivo), puede adelgazarse con pequeñas cantidades de **Disolvente 9201**. Esto facilitará la aplicación de la mezcla.
- Reactivar con calor las superficies con adhesivo seco, a temperatura de 80°C a 90°C, por un intervalo de tiempo que garantice uniformidad en toda la zona de contacto.
- Unir las superficies reactivadas y prensar por lo menos 15 segundos. Las uniones adquirirán su máxima adherencia después de 24 horas.

## 5. PRECAUCIONES EN SU USO

- Producto inflamable. Mantenerlo alejado de fuentes de fuego y calor.
- Nocivo si se inhala puede causar daño pulmonar.
- En caso de contacto de Terodor II con la piel, lavase inmediatamente con agua y jabón.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Nocivo o letal si se ingiere.
- Los lugares donde se aplique Terodor II deben tener buena ventilación y renovación de aire.

## 6. PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO

CÓDIGO DE PRESENTACIÓN	TIPO	CONTENIDO NETO (L)	PIEZAS POR PRESENTACIÓN
060	Frasco lata	0.788	1
113	Frasco 110 g	0.11	1

TEKNOQUIMICA S.A.

Av. César Vallejo 1877 El Agustino, Lima 10 – Perú

☎612-6000 📠(511)612-6001 612-6002 612-6004 612-6006 612-6007 R.U.C. 20101292658

[www.tekno.com.pe](http://www.tekno.com.pe)

