

TPU-630

Pegamento de Poliuretano

(REACTIVABLE AL CALOR)

CARACTERISTICAS:

TPU-630: Pegamento a base de poliuretano aromático lineal, Termoplástico Monocomponente de elevada resistencia térmica y mayor rapidez de agarre ideal para la unión de superficies de **CUERO GRASO**, **PVC**, **NEOLITE**, **CAUCHO**, **TR**, **PU**, **ABS**, Reactivable al calor.



ESPECIFICACIONES DEL TPU-630:

Adhesivo Pegante
Color
Monocomponente
Ligeramente Amari

ColorViscosidad @ 25°CLigeramente Amarillo Opaco2000-2500 Cps

Tiempo abierto

Peso especifico a 20°C
0,86 +/- 0,01 gr/cc

Temperatura de reactivación (°C)70 - 80

Contiene disolvente conforme a las leyes vigentes

Es un producto inflamable

Descripción química Solución de poliuretano con disolventes

orgánicos

MATERIALES

• SUELAS EN POLIURETANOS

Cardar uniformemente la suela y aplicar TPU-630.

El cardado es fundamental en cuanto asegura una limpieza de impurezas debido al envejecimiento o a la presencia de siliconas.

SUELA EN PVC

Lavar la suela con un paño de algodón empapado en **SOLVENTE Poliuretano** (sin Halogenante S/98), dejar secar 5 minutos y aplicar **TPU-630**.

SUELA EN GOMA TR

Aplicar **HALOGENANTE** (SOLVENTE + **HALOGENANTE S/98**) y esperar un mínimo de 20 minutos. Es importante que el pincel no tenga partes metálicas que puedan reaccionar con la **SOLUCIÓN HALOGENANTE S/98**, aplicar luego **TPU 630**.

Planta: Prolongación Avenida Bolívar, Ocumare del Tuy- Edo. Miranda. Telfs.: +58-239-225.16.71 / 225.34.45 Fax: +58-239-225.61.20

www.polyresin.com.ve

e-mail: <u>gerencia.desarrollo@polyresin.com.ve</u> / <u>gerencia.calidad@polyresin.com.ve</u> Venezuela

Página:1/2

Fecha de Revisión: 14/11/2024



TPU-630

Pegamento de Poliuretano

(REACTIVABLE AL CALOR)

• SUELA EN CUERO-NEOLITE

Cardar uniformemente. Aplicar **HALOGENANTE** (SOLVENTE + **HALOGENANTE S/98**) (como en suela TR), esperar 20 minutos y luego aplicar **TPU-630**.

SUELA GOMA SBR

Cardar la suela. Aplicar HALOGENANTE (SOLVENTE + **HALOGENANTE S/98**), esperar un mínimo de 2 horas y luego aplicar **TPU-630**.

APLICACION

- Aplicar el Pegamento TPU-630 en las superficies adecuadamente preparada.
- Dejar secar por 15 20 minutos a temperatura ambiente.
- Calentar @ 70 80°C.
- Después acoplar de inmediato y prensar a 4 6 Kg/cm² por 10 segundos.
- La unión o peque definitivo se obtiene después de 24 horas.
- Agregando un 3 5% de endurecedor POLY- RC esto es particularmente indicado para los materiales difíciles de pegar, como caucho, TR, PVC, PU, ABS, cuero grasso, etc.
- Si el Pegamento **TPU-630** se utiliza con el activador **POLY- RC** se recomienda la reactivación de las dos partes untadas, en un tiempo máximo de 1 hora de su aplicación.
- Tiempo de vida de la mezcla (Adhesivo más endurecedor POLY-RC: 4 horas

Notas: se aconseja utilizar el Pegamento **TPU-630** a temperatura no inferior a 18°; en el caso de que se encuentra almacenado en ambiente frio acondicionarlo previamente para usar a dicha temperatura.

• **DISOLVENTES** Para diluir utilizar **SOLVENTE POLY-60**.

• **PRESENTACIÓN** 1 Galón y 5 galones

• **ALMACENAJE** El producto se puede guardar hasta 24 meses si se

mantiene en su envase original y en lugar seco y aireado.

Es susceptible al frio y al excesivo calor.

La información técnica expuesta corresponde a la nuestra mejor experiencia: viene elaborada a titulo puramente indicativo sin constituir ningún compromiso por parte nuestra.

Cualquier duda sobre El PEGAMENTO TPU-630 y sus aplicaciones favor de comunicarse con nuestro Departamento de Asistencia Técnica. Para mayor información de los aspectos de seguridad e higiene solicite a través de su Representante o Distribuidor Autorizado la Hoja de Datos de Seguridad del Producto.

Planta: Prolongación Avenida Bolívar, Ocumare del Tuy- Edo. Miranda. Telfs.: +58-239-225.16.71 / 225.34.45 Fax: +58-239-225.61.20

www.polyresin.com.ve

e-mail: <u>gerencia.desarrollo@polyresin.com.ve</u> / <u>gerencia.calidad@polyresin.com.ve</u> Venezuela

Página:2/2

Fecha de Revisión: 14/11/2024