

BOSTIK PU 520

ADHESIVO DE CONTACTO PARA ESTRUCTURAS INFLABLES

VENTAJAS

- Pegado y reparación de estructuras inflables (PVC y poliuretanos)
- Alto agarre inicial
- Fórmula sin tolueno
- Alta resistencia mecánica



DESCRIPCIÓN

Cola de contacto líquida en base poliuretano con endurecedor por separado especialmente diseñada para el pegado o la reparación de estructuras inflables. Así mismo, puede pegar diversos materiales como PVC plastificado, poliuretano...

USOS RECOMENDADOS

Cola especialmente indicada para la reparación y pegado en estructuras inflables. Así mismo, puede utilizarse para pegar PVC plastificado, poliuretanos, cintas transportadoras, lonas, revestimientos, botes inflables...

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de polvo y grasa. Sobre superficies muy lisas (en particular los cauchos), se recomienda realizar un lijado o un decapado del material.

No utilizar la cola sobre materiales muy fríos (temperatura mínima del material +15°C).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|--------------------------------------|--|
| ➤ BASE | poliuretano |
| ➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN | +10°C mínimo (a temperaturas inferiores, el producto pierde propiedades) |
| ➤ PROPORCIÓN DE LA MEZCLA EN VOLUMEN | 750 ml resina por 30 ml endurecedor |
| ➤ VISCOSIDAD INICIAL DE LA MEZCLA | 2500 mPa.s aprox |
| ➤ TIEMPO DE SECADO A +20°C | 15 minutos aprox. |
| ➤ VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA A +20°C | 6 horas aprox. |
| ➤ TIEMPO ABIERTO MÁXIMO A +20°C: | 30 minutos aprox. |

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Verter el endurecedor dentro del bote de resina justo antes de su utilización (proporción 750 ml de resina por 30 ml de endurecedor) y mezclar bien hasta obtener un color homogéneo. Aplicar la mezcla con la ayuda de una espátula dentada fina o un pincel una capa regular en ambas superficies a encolar. Dejar evaporar los disolventes unos 15-20 minutos.

Pegar las dos superficies a encolar y ejercer una fuerte presión durante unos segundos (15-20 segundos). El agarre es

inmediato, con lo que no permite reajustes.

Para materiales muy porosos, aplicar dos capas de cola y esperar mínimo 1 hora entre capa y capa.

El agarre definitivo y óptimo se alcanza a las 24h a temperatura ambiente.

Debido a la gran variedad de materiales y aplicaciones, se recomienda realizar un test de compatibilidad antes de su aplicación.

LIMPIEZA

El producto fresco puede limpiarse con el limpiador Bostik Agosolvant.

PRESENTACIÓN

| CÓDIGO | FORMATO | CAJA | EAN |
|----------|-------------------------------------|------|---------------|
| 30506090 | Kit Resina 750ml + Endurecedor 30ml | 6 | 3131360522301 |

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.

PRECAUCIÓN

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://bostikdsds.thewerco.com/default.aspx>

RENDIMIENTO

120 a 150 g/m²/cara, dependiendo de la porosidad del material.

ALMACENAJE

12 meses en envase original y cerrado, en local a temperatura ambiente, entre +10°C y +30°C.

PRECAUCIÓN

Contiene Butanona. La exposición repetida puede provocar irritación en la piel. Usar guantes de protección. Consultar la ficha de seguridad en www.bostik.es

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 902 103 365



HOJA DE DATOS TÉCNICOS
EDICIÓN 04/07/2017