

BOSTIK PU 520

Cola de contacto líquida con endurecedor por separado para estructuras hinchables



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...

Ventajas

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

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).

Modo de empleo

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.

Rendimiento

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

Características técnicas

- Color: resina (marrón pálido) - endurecedor (incoloro)
- Base: poliuretano
- Proporción de mezcla en volumen: 750 ml resina por 30 ml endurecedor
- Viscosidad inicial de la mezcla: 2500 mPa.s aprox
- Vida útil de la mezcla a +20°C: 6 horas aprox
- Tiempo de secado a +20°C: 15 minutos aprox
- Tiempo abierto máximo a +20°C: 30 minutos aprox
- Temperatura de utilización: +10°C mínimo (a temperaturas inferiores, el producto pierde propiedades)

Almacenaje

12 meses en local atemperado al abrigo de heladas, entre +10°C y +30°C, y en envase original.

Salud & Seguridad

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

Presentación

Código	Formato	Caja	EAN
30506090	Marrón+trans - kit 30ml endurecedor+ resina 750 ml	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.



Bostik SA Francia - Département Grand Public - 253 avenue du Président Wilson - 93211 La Plaine Saint Denis

Bostik SA España – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 902 103 365 – www.bostik.es - asistenciatecnica@bostik.com