



DESCRIPCIÓN

- Adhesivo poliuretánico de dos componentes para aplicar a la banda de unión
- Reacciona generando uniones fuertes y flexibles
- Alta resistencia mecánica y a la humedad
- Se ha estimado un consumo de 0,35-0,50 kgs por metro lineal de banda de unión
- De aplicación en uniones semi-estructurales: pegado de sustratos minerales (hormigón, piedra, fibrocemento), césped artificial, madera, metal, moquetas, pavimentos de PVC, gomas, ciertos plásticos, vidrio, espumas rígidas, etc (ensayo según EN 12228)

RECOMENDACIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO

- El sustrato debe estar seco (humedad inferior al 5%), limpio, firme (sin pinturas o partículas no suficientemente ancladas), libre de polvo, grasa, desmoldeantes, etc. En algunos casos, una limpieza con disolventes, un lijado, o un tratamiento con chorro de arena puede mejorar la adhesión
- En caso de aplicar el producto directamente sobre hormigón u otro sustrato poroso, éste no ha de contener una humedad superior al 5%. En cualquier caso, deben evitarse ambientes con humedad superior al 90%, ya sea por razones de climatología, o por proximidad a sustratos muy húmedos
- Se recomienda mezclar ambos componentes por medios mecánicos, a baja velocidad, siempre en la proporción indicada en el envase, hasta obtener una masa homogénea
- Tras el mezclado, aplicar inmediatamente el adhesivo, dentro del tiempo dado por el "pot-life" (ver datos técnicos). Este tiempo se reducirá si la temperatura ambiente o la cantidad mezclada es alta
- Debe mantenerse una cierta presión entre las partes a unir durante el tiempo de curado del adhesivo, mediante la ayuda de pinzas o aplicando peso. El pegado total se producirá transcurridos varios días. El proceso de curado puede acelerarse mediante calor (70 °C) o por medio de catalizadores. El tránsito peatonal está permitido transcurridas 8-12 horas
- Almacenar el producto cerrado herméticamente, en un lugar fresco y seco

DATOS TÉCNICOS

| | Componente A | Componente B | Mezcla |
|-------------------------------------|--------------|--------------|------------|
| Color | verde | amarillo | verde |
| Viscosidad cP (20°C, 20rpm) | 66000 | 220 | 45000 |
| Pot-life (100 gr, 20°C) | | | 35 minutos |
| Tiempo abierto máximo (20°C) | | | 45 minutos |
| Fuerza tensil (N/100mm, 72 horas) | | | > 45 |
| Módulo de elasticidad | | | 0,6 Mpa |

FORMATOS

| |
|--|
| Disponible en: |
| Envase de 5 kgs componente A + componente B |
| Envase de 10 kgs componente A + componente B |
| Cartucho de 290 gramos |