

**DESCRIPCIÓN:**

Adhesivo de poliuretano bicomponente especialmente desarrollado para el encolado de césped artificial.

Es un adhesivo que por su naturaleza es adecuado para la unión de diversos materiales como moquetas, espumas rígidas de PU, PVC, etc.

**APLICACIONES:**

**Synthefix 820** debe aplicarse mediante llana dentada, rasqueta, etc.

Es aconsejable utilizar las bandas de unión 150.

Indicado para la instalación de césped artificial en zonas deportivas y de jardinería, tanto en interior como en exterior.

Es indispensable la limpieza de las superficies a unir, para eliminar restos de polvo, tierras, etc. para la correcta unión de las mismas.

Aplicable sobre soportes con hasta un 4% de humedad.

**INDICACIONES DE USO:**

Preparar previamente la superficies a adherir, limpiándola de polvo y restos de suciedad.

La temperatura mínima de aplicación es de 10°C.

Mezclar parte A+ B. Agitar a revoluciones lentas hasta obtener una mezcla homogénea.

Aplicar el adhesivo uniformemente sobre una de las superficies con una espátula dentada, rasqueta, etc. Ensamblar seguidamente las piezas, es aconsejable utilizar las bandas de unión 150. La viscosidad de la mezcla aumenta gradualmente con el tiempo. Los valores de Tiempo Abierto y Tiempo de Vida de la mezcla pueden variar dependiendo de las condiciones atmosféricas (temperatura y humedad).



**RENDIMIENTO:**

500±100 gr por m<sup>2</sup> aprox. Con llana dentada de 1mm.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:**

Parte A Aspecto: Fluido pastoso de color verde

Parte B Aspecto: Líquido de color marrón

Características de la mezcla Aspecto: Fluido pastoso de color verde

ENSAYO		RESULTADOS
Viscosidad cps (23°C)	Comp. A	138455
	Comp. B	230
Densidad (g/mL)	Comp. A	1,821
	Comp. B	1,190
Relación de trabajo (A/B)		100/10
Viscosidad A+B (cps 23°C)		90652
Densidad A+B (g/mL)		1,400
Pot Life (minutos) 22°C 55 % H.R.		30 – 45
Tiempo curado (horas) a 0,76 μ 22°C 55 % H.R.		2
Curado (horas)		24





## SYNTHEFIX 820

### ALMACENAMIENTO:

**Synthefix 820** puede ser almacenado durante 12 meses en sus envases originales herméticamente cerrados a una temperatura recomendada entre 5 y 25°C, evitando el contacto con la humedad.

### PRESENTACIÓN:

Cubo de plástico 5kg + botella de 0,5kg.

Cubo de plástico 10 Kg. + botella de 1kg.

Cubo de plástico 20 kg. + cubo de plástico de 2 kg.

### LIMPIEZA:

La limpieza de los utensilios de trabajo puede realizarse con disolventes orgánicos como tolueno, acetato de etilo o metiletilcetona mientras el producto está fresco. Una vez endurecido, utilizar medios mecánicos.

### SEGURIDAD E HIGIENE:

Producto Nocivo. Contiene isocianatos, por lo que debe utilizarse en zonas con una adecuada ventilación, evitando respirar los vapores así como todo contacto con la piel o los ojos. Deben utilizarse guantes y gafas durante su manipulación.

Para más información solicite hoja de seguridad de producto.



**NOTA:**

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de Synthelast, S.A. ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad. Synthelast, S.A. no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de Synthelast, S.A. exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos. En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión. Los valores de los productos o soluciones constructivas de Synthelast, S.A. que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.

