

## DAHLTEXX<sup>®</sup> SP-2

Material con barrera de resina permeable al aire

### ● DESCRIPCIÓN

Dahltextx SP-2 es una membrana permeable al aire que se puede usar para técnicas tales como transpiración del lado de la herramienta y del lado de la bolsa para facilitar la eliminación de aire, pero aún con contenido de resina. Debido a la estructura micro-porosa de la membrana Dahltextx SP-2, permite el paso de aire y restringe el flujo de la resina. Dahltextx SP-2 ha sido diseñada para aplicaciones de solo resina.

### ● VENTAJAS

- Mejora la calidad del laminado al liberar el aire atrapado de las infusiones de resina.
- Reduce los desechos de resina al bloquear el flujo de resina hacia los colectores de vacío.
- Infunda piezas más complejas más rápido y con líneas de flujo de resina más simple.

### ● DATOS TÉCNICOS

Temperatura máxima de uso	177 °C
Tipo de fibra	Nilon
Color	Una cara de color azul y el lado de la membrana blanco
Peso	140 g/m <sup>2</sup>
Vida útil	No tiene límites si se almacena en su empaque original a 22°C.

### ● TAMAÑOS

Ancho	Largo	Empaquetado
147 cm (58 pulgadas)	150 m (164 yardas)	1 rollo

### ● NOTAS

La temperatura máxima de uso depende de la duración a la temperatura máxima y del proceso. Matva recomienda probar antes de usar.

Para desprenderse de un laminado curado, la membrana se debe colocar con el lado del tejido hacia abajo ya que el lado de la membrana no es auto-desprendible. Tenga en cuenta que EADS Deutschland, Ottobrun Germany posee la Patente europea EP 1181149 B1, junto con sus contrapartes en otros países para el proceso asistido por vacío. Este proceso emplea diversos productos y cada usuario final debe consultar a EADS antes del uso en el proceso asistido por vacío.