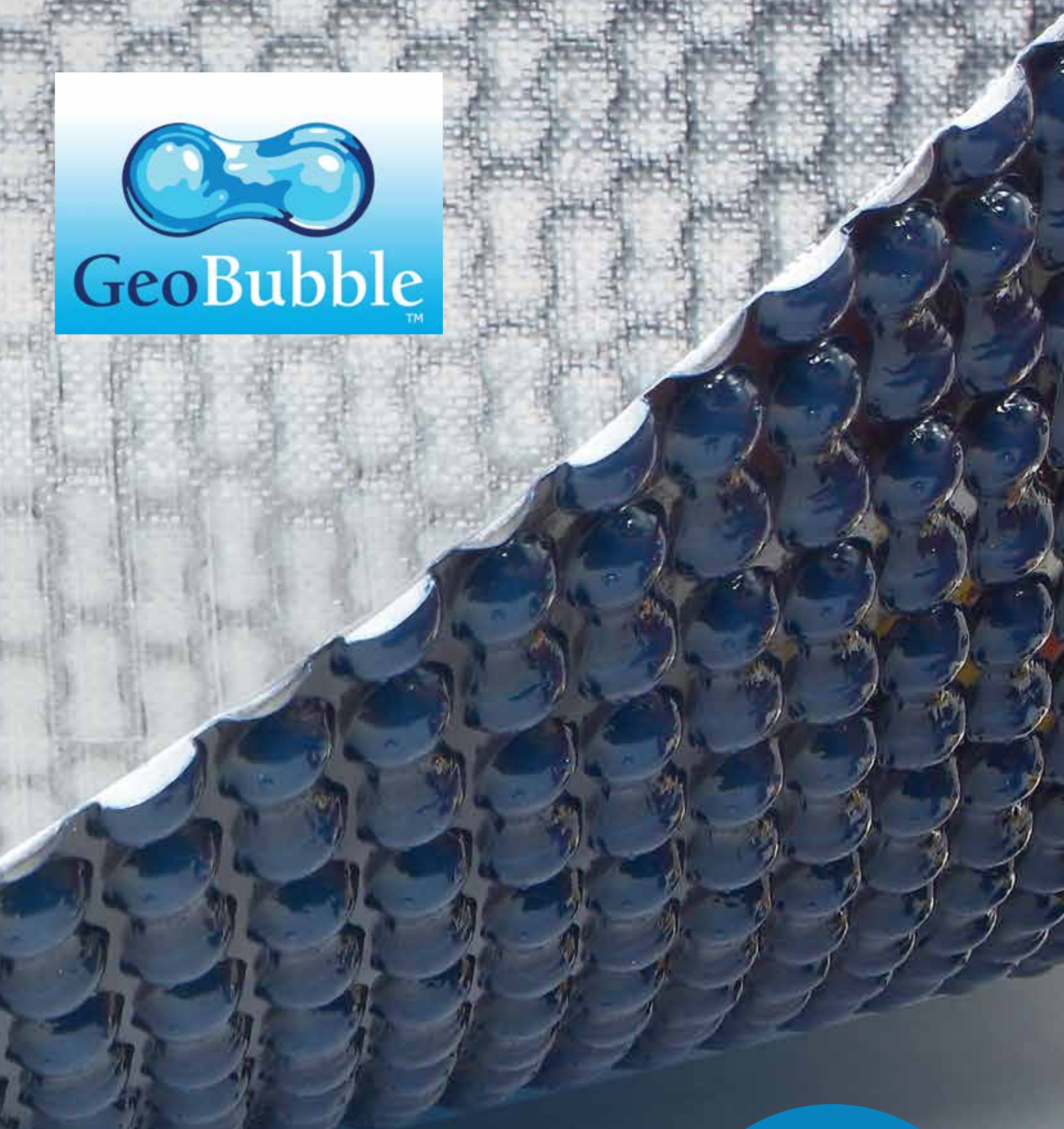




GeoBubble™



Gama de
Productos
de Tejido





Ahora con tejido

Nuestra nueva gama de tejidos cuenta con todos los beneficios de GeoBubble™ con una mayor resistencia, durabilidad y longevidad.

El nuevo estilo de tejido es más firme, con una mayor resistencia a la tracción, para un material más duradero y resistente para su piscina.



Diseño único de GeoBubble™

- Diseño único patentado de dos burbujas unidas en una cintura central estructural
- Diseño sin bordes afilados que podrían resultar en puntos delgados o frágiles
- Sin puntos de tensión gracias a las curvas suaves e interconectadas de las burbujas
- 50% más espeso que el plástico de burbujas tradicional en su punto más fino
- Resiliencia aumentada contra radiación UV y daño químico



Aumento de la temperatura

Las cubiertas GeoBubble™ ayudan a aumentar la temperatura de la piscina al permitir la captación solar, además de retener el calor ganado al proporcionar una barrera contra la evaporación y un espacio de aire aislante



Retención de calor

El perfil único de la tecnología de células de aire GeoBubble® ofrece tanto flotabilidad como un espacio de aire aislante para controlar la transferencia de calor, dando al material la capacidad de regular el ambiente de la piscina

Solarweave Azul Claro

EnergyGuard™ Selective Transmission

Una solución galardonada para aumentar las ganancias solares e inhibir las algas



Ahora disponible con tejido



Material premiado



Transmisión selectiva



Inhibición de escombros y algas



Retención de calor



Control de evaporación

- Aumenta la temperatura del agua hasta 7°C
- Impide el crecimiento de algas
- Reduce el consumo de energía en hasta un 60%
- Reduce el consumo de productos químicos hasta en un 60%
- Reduce el tiempo de filtrado hasta en un 50%
- Se puede usar como cubierta para el invierno
- Elimina la evaporación del agua en un 98% +.
- Reduce la contaminación de escombros
- Economice costos y reduzca la huella de carbono de su piscina
- Más de 6 años de vida útil
- Con tecnología GeoBubble®



Gama de Productos de Tejido

Reducción de la evaporación

Nuestros materiales reducen la pérdida de agua por evaporación funcionando como una barrera entre la superficie del agua y la atmósfera. Simplemente cubriendo la piscina con el material, la evaporación se reduce en más de un 98%, lo que resulta en la preservación de los recursos hídricos y el aumento de las temperaturas dentro de la piscina



Control de escombros

Al cubrir su piscina se evita que la suciedad, las hojas, los insectos y otros residuos entren en ella, manteniendo un entorno limpio y agradable para nadar y reduciendo la demanda de productos químicos



Sol+Guard™

Una solución deslumbrante para maximizar la captación solar



Ahora disponible con tejido



Captación solar



Retención de calor



Control de evaporación



Control de escombros

- Aumenta la temperatura del agua hasta 8°C
- Reduce el consumo de energía en más del 70%
- Reduce el consumo de productos químicos hasta en un 40%
- Elimina la evaporación del agua en un 98% +.
- Reduce la contaminación de escombros
- Economice costos y reduzca la huella de carbono de su piscina
- Más de 6 años de vida útil
- Con tecnología GeoBubble®

CoolGuard™ ultra

Una solución reagrable para la regulación térmica



Ahora disponible con tejido



Reflexión del calor



Aislamiento térmico



Control de evaporación



Control de escombros

- Reduce la captación solar diaria en un 55%
- Mantiene la piscina 10% más fresca
- Reduce el consumo de energía en más del 50%
- Reduce el consumo de productos químicos hasta en un 50%
- Elimina la evaporación del agua en un 98% +.
- Reduce la contaminación de escombros
- Economice costos y reduzca la huella de carbono de su piscina
- Más de 6 años de vida útil
- Con tecnología GeoBubble®

Polyweave Azul Oscuro



PLASTIPACK LIMITED™

© Plastipack Ltd

Especificaciones técnicas

EnergyGuard™ Selective Transmission con tejido

Película de polietileno	Extruido doble		
Protección anti-UV	140 kLy/año 0,9% adicional 180 kLy/año 1,2% adicional		
Color	Azul medianoche		
Propiedades térmicas	Temperatura de reblandecimiento Vicat (1kg) 93°C		
Temperatura de fragilidad en frío	-25°C		
700 micrones de espesor	Capa superior tejida = 240 micrones +/- 10%. Capa de burbujas = 350 micrones +/- 10% Capa inferior = 150 micrones +/- 10%		
Peso por m²	637gms +/- 10%		
Ancho total de las burbujas	2000mm / 2500mm +/- 1%		
Bordes de soldadura	30mm +/- 10%		
Ancho total	2060mm / 2560mm +/- 10%		
Diámetro del rollo	0.80m +/- 1%		
Longitud del rollo	102m +/- 2%		
Cantidad estimada para un camión de 120m³	2.5m = 14,535m ² = 57 rollos 2m = 15,912m ² = 78 rollos		
Cantidad estimada de contenedores	20ft = 4,692m ² = 23 rollos 40ft = 11,220m ² = 55 rollos		
Embalaje	Embalado en bolsas de polietileno		
Diámetros centrales	Interno 76mm/Externo 80mm		
Identificación	Identificación del lote con certificado de calidad y una etiqueta con la longitud y clasificación		
Garantía	Garantía prorrateada de 6 años		
TECNOLOGÍA GEOBUBBLE®			
Ancho y largo de la burbuja	15x30mm		
Tamaño de la burbuja	5.5mm		
Número de burbujas por m²	1943		
TELA TEXTIL	Material	Resistencia a la tracción (N/m)	Resistencia al desgarro (N)
Urdimbre	HDPE	50	160
Trama	HDPE	50	160

*Todas las demas tablas de especificaciones disponibles en nuestros sitios

Información de la compañía:
www.plastipack.co.uk

Información sobre el producto:
www.geobubble.co.uk

Almacenamiento de agua
www.vapourguard.co.uk

Wainwright House, 4 Wainwright Close, Churchfields Industrial Estate, St Leonards-on-Sea, TN38 9PP UK
t: +44 (0) 1424 851659 f: +44 (0) 1424 853909 e: info@plastipack.co.uk

