



RaeGuardTM

©Plastipack Ltd

Riflettere. Isolare. Eliminare.

**Copertura per piscine ad
alte prestazioni che
trattiene il calore**

500 Micron



www.geobubble.co.uk

RaeGuard™

©Plastipack Ltd

Copertura per piscine ad alte prestazioni che trattiene il calore

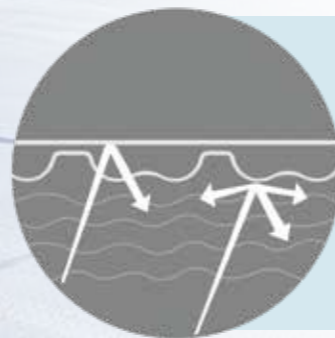
RaeGuard™ è l'ultima creazione della gamma di prodotti Guard ad alte prestazioni, progettata specificamente per massimizzare la ritenzione del calore grazie alle sue proprietà riflettenti su misura. Identificabile immediatamente dallo strato superiore argentato e dalle bolle bianche, le proprietà uniche di RaeGuard™ lavorano per ridurre attivamente le perdite di calore dalla superficie di una piscina fino al 57%.

RaeGuard™ offre fino al 90% delle prestazioni isolanti di una schiuma tradizionale di 5 mm, ma con una riduzione significativa del costo del materiale.

Con l'esclusivo design a celle d'aria GeoBubble™ Technology e una maggiore stabilizzazione ai raggi UV, RaeGuard™ viene fornito con una garanzia del produttore di 6 anni e una durata di vita prevista di oltre 6 anni. Offrendo tempo medio di rimborso inferiore ad un anno, i materiali RaeGuard™ hanno il potenziale per risparmiare denaro, energia e risorse.

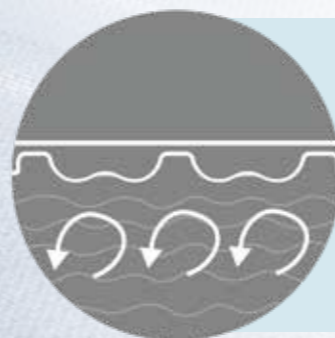
Vantaggi principali:

- Trattiene il calore e mantiene la temperatura della piscina
- Ridurre i costi di riscaldamento fino al 57%
- Rimborsa il costo di una copertura entro 1 anno
- Funziona su piscine interne ed esterne
- Elimina l'evaporazione del 98%
- Ridurre la contaminazione dei detriti
- Risparmia denaro e riduce l'impatto ambientale della tua piscina
- Durata di vita prevista di oltre 6 anni
- Con la tecnologia GeoBubble™
- Disponibile con trama di rinforzo



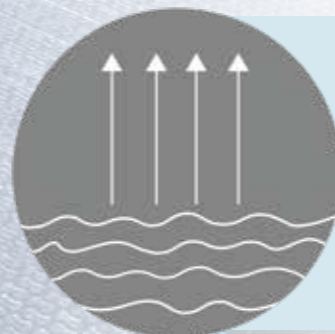
RIFLETTERE

I pigmenti appositamente selezionati degli strati argentati e bianchi di RaeGuard™ sono progettati per riflettere e distribuire il calore radiativo e massimizzare la riflessione nella regione mirata del medio infrarosso.



ISOLARE

La cella d'aria unica GeoBubble™ fornisce uno strato barriera sostanziale che lavora per prevenire il trasferimento di energia termica dalla superficie della piscina.



ELIMINARE

Quando una piscina è coperta, invece di usare energia per trasformarsi in vapore acqueo, l'acqua della piscina conserva la sua energia termica e rimane più calda.

"La nostra nuova copertura è risultata un enorme miglioramento. La piscina mantiene la sua temperatura molto meglio di prima e non ci sono perdite di calore evidenti durante la notte."

Ross, amministratore della proprietà - Dulwich Prep Cranbrook, Regno Unito.





Scheda tecnica

Film in polietilene	Dual-estruso
Protezione UV	140 kLys / yrs 0,9% di additivo 180 kLys / yrs 1,2% di additivo
Colore	Argento riflettente & bianco titanio
Proprietà termali	Punto di rammollimento vicat (1kg) 93°C
Temperatura di criccatura a freddo	-25°C
Spessore di 500 micron	Film a bolle = 350 micron +/- 10% Film posteriore = 150 micron +/- 10%
Peso per m ²	460gms +/- 10%
Larghezza della bolla complessiva	2000mm / 2500mm +/- 1%
Bordi di saldatura	30mm +/- 10%
Larghezza complessiva	2060mm / 2560mm +/- 10%
Diametro del rotolo	0.80m +/- 1%
Lunghezza del rotolo	102m +/- 2%
Est. Quantità per camion da 120 m ³	2.5m = 14,535m ² = 57 rotoli 2m = 15,912m ² = 78 rotoli
Est. Quantità per contenitori	20ft = 4,692m ² = 23 rotoli 40ft = 11,220m ² = 55 rotoli
Confezione	Confezionato in sacchetti di polietilene
Diametri del nucleo	76mm interno / 80mm esterno
Identificazione	Identificazione batch di Q.A. scivolare ed etichetta mostrando Lunghezza / Grado
Garanzia	6 anni di garanzia pro rata
GEOBUBBLE™ TECNOLOGIA	
Larghezza e lunghezza della bolla	15x30mm
Altezza della bolla	5.5mm
Numero di bolle per m ²	1943

Informazioni su azienda:
www.plastipack.co.uk

informazioni sui prodotto:
www.geobubble.co.uk

Stoccaggio di acqua:
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

