

Hersteller von energie- und ressourcensparenden Produkten

Technische Spezifikationen

Polyethylen Folie	Stranggepresst
UV-Schutz	Standard 0.6% Additiv
	UV + 0.9% Additiv
Färbung	1% effektiv
Thermische Eigenschaften	Vicat-Erweichungstemperatur (1kg) 93°C
Kaltrisstemperatur	-25°C
400 mikron Dicke	Luftkammerfolie= 260 mikron +/- 10%
	Rückfolie= 140 mikron +/- 10%
Gewicht pro m ²	368gms +/- 10%
Folienbreite mit	2000mm / 2500mm +/- 1%
Schweißkante	30mm +/- 10%
Gesamtbreite	2060mm / 2560mm +/- 10%
Rollendurchmesser	0.78 m +/- 1%
Rollenlänge	102 m +/- 2%
Ca. Menge pro 120m³ LKW	2.5m = 57 rollen
	2m = 78 rollen
Verpackung	Gepackt in Polyethylen
Kerndurchmesser	Innen 76mm/Außen
Kennzeichnung	chargen-identifizierung durch Qualität-
	Zertifikat mit Angabe von Länge und
	Güteklasse
STANDARD KUPPEL	
Kuppel Durchmesser	12mm
Kuppel Höhe	4.9mm
Anzahl der Blasen pro	5801
DIE GEOBUBBLE™-TECHNOLOGIE	
Breite und Länge der	15x30mm
Höhe der Luftkammer	5.5mm
Anzahl Luftkammern pro	1943

Die Spezifikationen für andere Produkte können von unserer Internetseite heruntergeladen werden.

Ein neuer Standard für leistungsstarke Poolabdeckungen

Fabrikat Produktdaten Wasserspeicherung www.Plastipack.co.uk www.GeoBubble.co.uk www.VapourGuard.com

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











Standardmaterialien von Plastipack mit GeoBubble™-Technologie



Erhöht die Pooltemperatur

Mit GeoBubble™-Technologie erhältlich

In Stärken von 400 bis 600 Mikrometer erhältlich

Verringert den Chemikalienverbrauch

Verringert den Energieverbrauch

Wasserverdunstung um 98% und mehr

Spart Geld

Verringert
Verschmutzung
durch Unrat

Verbessert die Klimabilanz Ihres Pools

Keine Wasserverdunstung

Das Material reduziert Wasserverluste durch Verdunstung, da es eine Sperre zwischen Wasseroberfläche und Atmosphäre darstellt.

Wärmeerhaltung

Durch die Luftzellen im Sol+Guard™-Material bleibt die Abdeckung auf der Wasseroberfläche und dient als Isolierschicht. 20% der Wärme in Schwimmbecken geht dadurch verloren, dass Wärme von der Wasseroberfläche an die Atmosphäre abgegeben wird.

Die Eliminierung der Wasserverdunstung, die Wärmeerhaltung sowie die hohe Durchlässigkeit der Sol+Guard™-Poolabdeckung tragen zu einem angenehmen Poolumfeld bei und sparen Kosten für Wasser und den Betrieb Ihres Pools.

Lebensdauer

Das verbesserte GeoBubble™-Design wurde wissenschaftlich weiterentwickelt und bietet eine verbesserte Qualität und Langlebigkeit des Abdeckmaterials aus Mischpolyethylen LDPE 4 und ist ein nachhaltiges, energie- und kostensparendes Produkt, das zu 100% recycelt werden kann. Folgende Lebensdauer haben unsere Materialien:

400 Mikrometer 2-3 Jahre

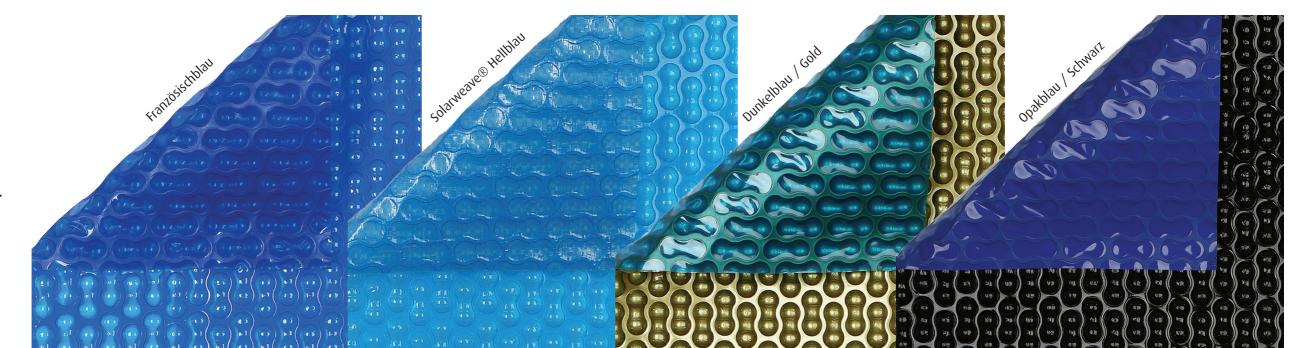
400 Mikrometer + Gewebe 2-3 Jahre

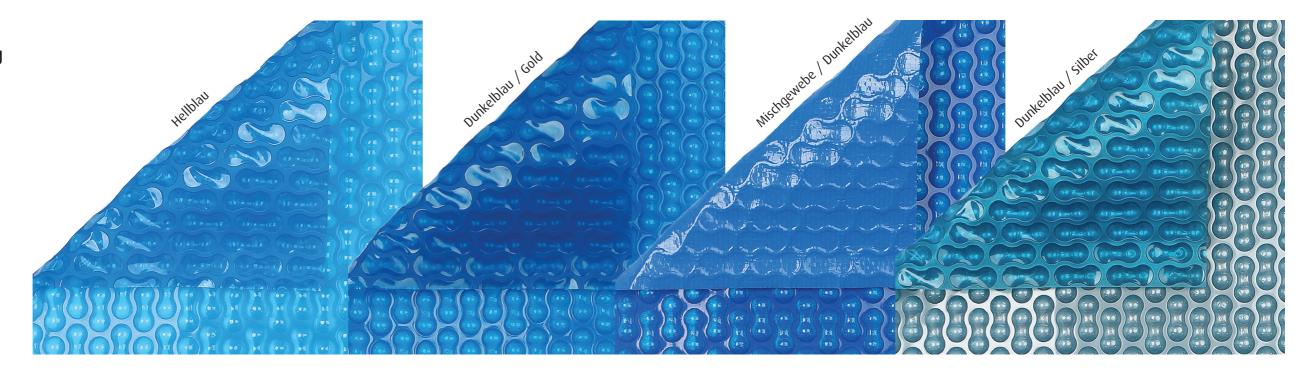
500 Mikrometer 3-4 Jahre

600 Mikrometer 3-4 Jahre

Produkte mit GeoBubble™-Technologie haben eine bis zu 25% längere Lebensdauer.







Plastipack sind mit GeoBubble™-Technologie oder 12mm Bläschen erhältlich. Beide Ausführungen sind in verschiedenen Stärken und Farben

Alle Standardmaterialen von

erhältlich. Die Abdeckungen werden in 2m und 2,5m Breite sowie 51m oder 102m Länge angeboten.

Rollenware hat auf beiden Seiten eine Schweißnaht von 30mm. Auf Kundenwunsch können die Abdeckungen auch mit speziellen Schweißnähten geliefert werden.