

Mit der thermischen Isolierabdeckung Isola schützen Sie das Wasser in Ihrem Schwimmbad vor zu starker Auskühlung – vor allem nachts oder bei starkem Wind. Statt immer wieder Wärme zuführen zu müssen, sparen Sie Energie und Chemie, denn auch die Algenproduktion ist mit einer Isola Isolierabdeckung deutlich reduziert. Und Sie genießen angenehm warmes Poolwasser – im Frühling früher und im Herbst länger.



Damit geht die Badesaison in die Verlängerung

Länger baden

Die Isola ist eine geschlossene, isolierende Schwimmbad-Abdeckung, die auf dem Wasser schwimmt. Durch ihre thermischen Eigenschaften verhindert sie, dass die Wassertemperatur an kalten Tagen, bei Wind oder über Nacht zu sehr absinkt. Das Wasser bleibt angenehm warm, für eine doppelt so lange Badesaison.

Energie sparen

Wasser, welches dank einer isolierenden Schwimmfolie nur in geringem Maße Wärme verliert, muss nicht ständig auf eine angenehme Badetemperatur aufgeheizt werden. Das spart Energie, bei der Isola Isolierabdeckung sogar bis zu 80 % der Heizkosten.

Chemie reduzieren

Die isolierenden Eigenschaften der Isola machen sich auch bei der Wasseraufbereitung positiv bemerkbar: Sie benötigen deutlich weniger Chemikalien, um das Wasser sauber zu halten. Auch die Algenbildung lässt sich mit einer Isola Isolierabdeckung deutlich vermindern.

Isola Isolierabdeckung

Einsatzbeispiele

Verdunstung minimieren

Vor allem in Hallenbädern oder bei Whirlpools ist die Entfeuchtung der Luft aufgrund sehr großer Verdunstung des Wassers ein großer Kostenfaktor. Dieser kann mit einer Isola Isolierabdeckung bis zu 80 % reduziert werden, da deutlich weniger Wasser verdunstet.

Vielfältig formbar

Nahezu jede Beckenform lässt sich mit einer Isola Schwimmfolie abdecken. Sogar ovale und achteckige Pools: Auch hier wird das Becken passgenau bis zum Rand mit der Schwimmfolie abgedeckt.

Besonders haltbar

Eine Isola Isolierabdeckung besteht aus einem reißfesten, extrem zähen, weichmacherfreien und UV-beständigen Polyäthylen. Es wird fungizid behandelt, ist resistent gegen Mikrobenbefall und kann später umweltfreundlich entsorgt werden – bis dahin vergehen allerdings Jahre, in denen sich Ihre Isola Abdeckung dank eines hervorragenden Preis-Leistungsverhältnisses doppelt und dreifach bezahlt macht.



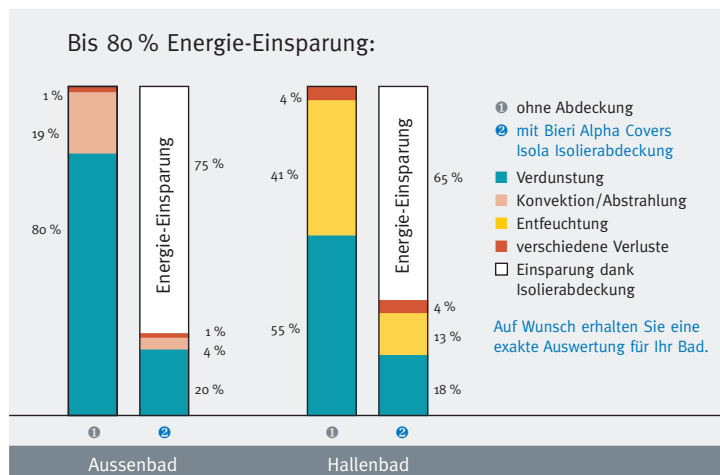
2



3



4



Isola Isolierabdeckung

Ausführungen & Farben

Einfach aufgerollt

Eine Isola Abdeckung zeichnet sich durch ein unproblematisches Handling aus. Zum Zudecken des Beckens wird die Isolierabdeckung einfach an der Zugleine übers Wasser gezogen.

Kombiniert mit einer Edelstahl-Aufrollvorrichtung erhalten Sie ein manuell bedienbares Abdecksystem, welches sich ohne Probleme auf- und wieder abrollen lässt – die kostengünstige Alternative zur Rollladen-Abdeckung.

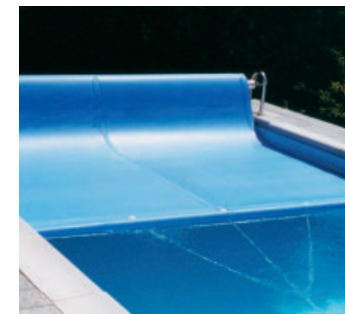
Mit einer optionalen Ausstoßhilfe aus Rollladen-Profilen ist eine Isola Isolierabdeckung auch mit einer elektrischen Aufrollvorrichtung kombinierbar.

Ausführung

Isola Isolierabdeckungen bestehen aus drei Schichten: Die Oberfläche ist gewebeverstärkt und enorm reißfest. Der PE-Isolierschaum in der Mittelschicht wird mit dem Obermaterial mittels eines Spezialverfahrens verbunden. Zur Unterseite hin besitzt er tausende kleiner Pyramiden und wird zum Wasser mit einer chemikalien- und mikrobengeschützten Polyäthylen-Schutzschicht versehen.



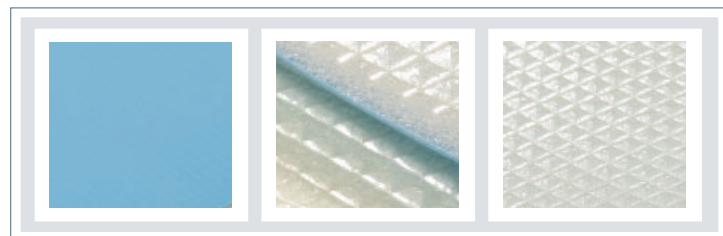
5



6



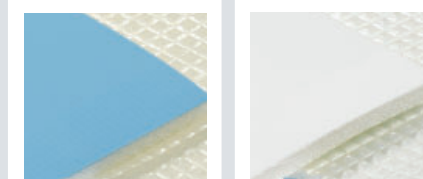
7



8

Farbauswahl

Sie haben die Wahl zwischen zwei Farben für Ihre Isola Isolierabdeckung: Hellblau als klassische Schwimmbadfarbe und Weiß als elegante Alternative. Zur Wasserseite sind beide Ausführungen in einem gebrochenem Weiß gehalten.



Isola Isolierabdeckung

Zubehör



9



10



11



12



13

Aufrollvorrichtungen

Sie können Ihre Isola Isolierabdeckung entweder ganz leicht per Hand oder bequem elektrisch aufrollen, wir bieten hierzu verschiedene Systeme an. Dabei hilft eine Überflur-Aufrollvorrichtung, die mit einer Kurbel oder einem Motor betrieben wird. Für große oder auch kommunale Schwimmbecken empfiehlt sich grundsätzlich die motorbetriebene Version.

Außerdem gibt es fahrbare Systeme, um die aufgerollte Abdeckung vom Becken wegfahren und unter einer speziellen Sitzbank unterbringen zu können.

Wichtig: Eine Isola Isolierabdeckung ist nicht kindersicher! Bitte sorgen Sie unbedingt für zusätzliche Schutzmaßnahmen – wir beraten Sie dazu gern.

- 1 Isola hellblau mit Ronda manuell, mit winddurchlässigem Verbindungsnetz
- 2 Isola mit Eckausschnitt und verschiedenen Radien
- 3 Detailbild mit winddurchlässigem Verbindungsnetz
- 4 Eckausschnitt mit Innenradius
- 5 Isola blau mit elektrischer Aufrollvorrichtung-Zermatt
- 6 Isola blau mit Zugseil
- 7 Isola blau mit römischem Treppenteil
- 8 3-Schichtaufbau der Folie Oberseite, Mittelschicht, Unterseite
- 9 Isola hellblau mit Ronda manuell
- 10 Isola hellblau mit Ronda elektrisch
- 11 Isola weiß mit Ronda verfahrbar manuell
- 12 Isola weiß mit ACOM
- 13 Isola blau mit Ronda manuell