

## Pressemitteilung

### **Klimadecke mit ECOPHIT<sup>®</sup> im Mittleren Osten auf dem Vormarsch**

#### **Teilnehmer des „Emirates Green Building Council“ überzeugt von neuer Technologie**

Meitingen, 10. April 2014.

#### **Praxistest unter Extrembedingungen bestanden**

Klimadecken mit ECOPHIT<sup>®</sup> haben auch im Mittleren Osten erfolgreich bewiesen, dass Klimatechnik bei 50 Grad Celsius klimaschonend sein kann. Erste Projekte in Dubai, wie der Büroturm Marina Plaza im neuen Stadtteil Dubai Marina, belegen, dass Klimadecken mit ECOPHIT<sup>®</sup> deutlich weniger Strom verbrauchen und dadurch im Vergleich mit klassisch luftgeführten Klimasystemen sowohl ökologischer als auch ökonomischer sind. Mohamed Alami, Head of Global Marketing & Sales von SGL Lindner: „Wir werden unsere Markteintrittsstrategie im Mittleren Osten konsequent umsetzen. Unsere ersten Projekte haben bewiesen, dass ECOPHIT<sup>®</sup> das ehrgeizige Ziel der Vereinigten Arabischen Emirate zur energetischen Sanierung von zahlreichen Hochhäusern bei gleichzeitiger Reduktion von Material- und Betriebskosten unterstützt.“

#### **Auszeichnung mit dem Emirates Green Building Council Award (EGBC)**

„And the Winner is... ECOPHIT<sup>®</sup>“ – die SGL Group wurde am 12. Dezember 2013 in Dubai für die ECOPHIT<sup>®</sup> Klimadecken-Lösung ihres Joint Ventures SGL Lindner mit dem Prädikat bestes „Green Building Material/Product“ ausgezeichnet. Mit dem Preis werden Unternehmen für ihr Engagement beim Bau und Betrieb von Green Buildings gewürdigt. In ihrer Begründung hob die Fachjury hervor, dass Klimadecken mit ECOPHIT<sup>®</sup> gleichzeitig den Energieverbrauch des Gebäudes reduzieren, das Raumklima verbessern und die Energiekosten um bis zu 40 Prozent senken.

„Die Auszeichnung durch das EGBC macht uns sehr stolz, zumal die Auslobung dieses Preises durch hochrangige Vertreter der Emirate die Wichtigkeit von innovativen und energieeffizienten Lösungen für diese Region untermauert“, so Mohamed Alami. „Der mit dem Preis verbundene Zuspruch in Dubai bestätigt einmal mehr die Stärke unserer Klimadeckenlösungen aus

Naturgraphit und bestärkt uns darin, unseren globalen Beitrag zu einer ökonomisch und ökologischen Lösung weiter auszubauen.“

Im Februar stellten die vier Gewinner des „Emirates Green Building Council Award 2013“ ihre Produkte und Systeme im Rahmen einer Konferenz des Emirates Green Building Councils einem Publikum von mehr als 120 Gästen vor und konnten neben den Vertretern der Baubranche insbesondere die Verantwortlichen aus den öffentlichen Verwaltungen begeistern.

### **Basis für gute Leistung: expandierter Naturgraphit**

Das Ausgangsmaterial, hochwertiger expandierter Naturgraphit, macht die Systeme besonders leicht und leistungsstärker als andere Flächentemperiersysteme. Zusätzlich verbessern Flächenheiz- und -kühlsysteme mit ECOPHIT<sup>®</sup> das Raumklima, steigern durch die geringe Aufbauhöhe der Elemente die Raumnutzung und haben hervorragende akustische Eigenschaften. Im Vergleich zu konventionellen Klimatisierungssystemen können indes bis zu 40 Prozent Energie eingespart werden.

#### Über das Emirate Green Building Council

Das EGBC wurde im Juni 2006 mit dem Ziel gegründet, die Grundsätze des ökologischen Bauens zum Schutz der Umwelt und zur Sicherung der Nachhaltigkeit in den Vereinigten Arabischen Emiraten voranzutreiben. Der Preis soll künftig Maßstäbe setzen, an denen ökologische Lösungen und Maßnahmen im Gebäudebereich bewertet und gemessen werden. Die SGL Group gehört mit ECOPHIT<sup>®</sup> zu den ersten fünf Preisträgern des Awards überhaupt.

#### Über die SGL Lindner GmbH & Co. KG

Energieeffiziente Komplettlösungen zur Gebäudetemperierung – dafür steht das Joint Venture SGL Lindner. Das Unternehmen verbindet die Materialkompetenz der SGL Group bei der Herstellung des umweltfreundlichen Graphit-Baustoffs ECOPHIT<sup>®</sup> mit der Expertise der Lindner Group, die über mehr als 50 Jahre Erfahrung im „Bauen mit neuen Lösungen“ verfügt. SGL Lindner bietet über ein weitreichendes Partnernetzwerk die gesamte Wertschöpfungskette an – vom Werkstoff über Heiz- und Kühlelemente bis hin zu innovativen Flächentemperiersystemen für die Gebäudeklimatisierung.

Weitere Informationen zu ECOPHIT<sup>®</sup> können im Internet unter [www.ecophit.de](http://www.ecophit.de) abgerufen werden.

#### Ihre Ansprechpartnerin:

SGL Lindner / Katja Feinauer

Telefon +49 8271 83-1495 / Telefax +49 8271 83-101495

E-Mail: [katja.feinauer@sgl-lindner.com](mailto:katja.feinauer@sgl-lindner.com) / [www.ecophit.de](http://www.ecophit.de)

ECOPHIT<sup>®</sup> ist eine eingetragene Marke der SGL CARBON SE.