

Presse-Information

Perfekt gedämmt mit Hochleistungs-Mineralwolle ULTIMATE:

ISOVER auf schottischer Fähre „Loch Seaforth“ an Bord

Ludwigshafen, im August 2014: Die Flensburger Schiffbau-Gesellschaft (FSG) greift beim Bau der schottischen Fähre „Loch Seaforth“ auf die Hochleistungs-Mineralwolle ULTIMATE von ISOVER zurück. Deutliche Gewichtseinsparung und hervorragende Eigenschaften im Wärme-, Schall- und Brandschutz überzeugten die Ingenieure.

Die Flensburger Schiffbau-Gesellschaft verwendete beim Bau der Fähre „Loch Seaforth“ für das schottische Unternehmen Caledonian Maritime Assets Limited (CMAL) die Hochleistungs-Mineralwolle ULTIMATE von ISOVER. Die deutliche Gewichtseinsparung gegenüber vergleichbaren Schiffbauprodukten aus herkömmlicher Steinwolle überzeugte die Ingenieure der Flensburger Schiffbau-Gesellschaft, die den Dämmstoff in weiten Bereichen des Schiffes einsetzten. ULTIMATE punktet darüber hinaus mit einer effizienten Verarbeitung und vereinfachtem Handling sowie hervorragenden Eigenschaften im Wärme-, Schall- und Brandschutz.

Die „Loch Seaforth“ ist ein moderner und komplexer Neubau, der für die Beförderung von bis zu 700 Passagieren sowie 143 Pkw oder 20 Lkw ausgelegt ist. Die 116 m lange „Loch Seaforth“ wird auf der Route von Ullapool nach Stornoway das Festland im Nordwesten Schottlands mit der Hebriden-Insel Lewis verbinden. Aufgrund der Konstruktion und Bauweise ist die Fähre für den 24-Stunden-Einsatz geeignet und soll vor Ort zwei ältere Fähren ersetzen.

**Ihre Ansprechpartner
für Rückfragen :**

ISOVER
PR- und Kommunikation:

Thorben Künzler / Maike Merkel

Tel. 0621 – 4701 622
Pressestelle@isover.de

**Bitte senden Sie uns bei Abdruck
ein Belegexemplar zu.
Vielen Dank.**



Bild 1 (Quelle: FSG): Die 116 m lange „Loch Seaforth“ befördert bis zu 700 Passagiere sowie 143 Pkw oder 20 Lkw.



Bild 2 (Quelle: FSG): Die „Loch Seaforth“ am Ausrüstungskai der Flensburger Schiffbau-Gesellschaft.



So wird gedämmt

Bild 3: Logo – SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG

Die SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, kurz ISOVER, ist einer der führenden Hersteller von Mineralwolle-Dämmstoffen für technische Isolieranwendungen in der Haustechnik, der Betriebstechnik, dem Schiffbau und OEM. Die nichtbrennbaren ISOVER Dämmstoffe aus Glaswolle, Steinwolle und der innovativen Mineralwolle ULTIMATE sorgen in haustechnischen Anlagen und Industrieapplikationen für eine nachhaltige Senkung von Wärmeverlusten, eine deutliche Senkung von CO₂-Emissionen und sicheren Brand- und Schallschutz.

Als Mitbegründer der European Industrial Insulation Foundation (Eiif), deren Ziel es ist, die Industrie bei der Reduzierung von CO₂-Ausstoß zu unterstützen, zeigt ISOVER sein internationales Umweltengagement im industriellen Sektor.