

Approval of Material Manufacturers  
Zulassung von Werkstoffherstellern



This is to certify that the works of  
*Hiermit wird bescheinigt, dass die Firma*

**FUNDICIONES DE ACEROS  
ESPECIALES D, S.L.  
POL. IND. DE  
REQUEJADA PARCELA Z-52  
39313 POLANCO (CANTABRIA)  
SPAIN**

has been subjected to an approval test in accordance with the Society's Rules with satisfactory results and is approved for the manufacture of the following products:

*einer Zulassungsprüfung nach den Vorschriften des Germanischen Lloyd unterzogen wurde und für die Herstellung folgender Erzeugnisse zugelassen ist:*

**Steel castings in grades:**

**GS-45 acc. to DIN 1681 and GE240 acc. to EN 10293 as well as  
in accordance with the GL- Rules for Metallic Materials, II- Part 1,  
Chapter 2, Section 4. B.**

This approval is granted provided that all products intended to be used for the construction of ships or installations classed with Germanischer Lloyd comply in every respect with the Society's Rules and Requirements.

*Die Zulassung erfolgt unter der Voraussetzung, dass alle Erzeugnisse, die zum Bau von Schiffen und Anlagen mit Klasse des Germanischen Lloyd bestimmt sind, die Vorschriften des Germanischen Lloyd in jeder Hinsicht erfüllen.*

Certificate of approval No. **WZ 1877 HH**  
*Zulassungsbescheinigung Nr.*

This Certificate is valid until: **2011-09-04**  
*Diese Bescheinigung ist gültig bis:*

Part of the approval is our letter of approval ref. no. 071302-08 of 2008-09-05.  
*Bestandteil der Zulassung ist das Zulassungsanschreiben, Tgb.-Nr. 071302-08 vom 2008-09-05.*  
Hamburg, 2008-09-23

**Germanischer Lloyd**

  
i.v. Sven Köller

  
Uwe Pöhle