

CERTIFICATE

I, Mark H. Duesenberg, do hereby certify (i) that I am the Secretary of Ferro Corporation (the "Corporation"); (ii) that the Corporation was incorporated in the State of Ohio, United States of America, on October 13, 1919; (iii) that as of November 19, 2009, the total number of shares of stock which the Corporation has issued are 93,435,553 shares of common stock (\$1.00 par value) and 1,520,215 shares of preferred stock (no par value); (iv) that the shares of stock issued by the Corporation does not include any stock to the bearer; and (v) that the Corporation is registered with the New York Stock Exchange (NYSE) in New York, New York, United States of America.

I witness whereof, I have executed this certification on November 22nd, 2009.

Mark H. Duesenberg, Secretary

UNITED STATES OF AMERICA

STATE OF OHIO)

) SS:

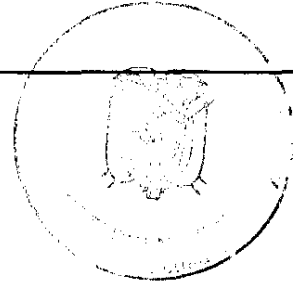
CUYAHOGA COUNTY)

The foregoing instrument was sworn before me this 24th day of November, 2009 by Mark H. Duesenberg, Secretary of Ferro Corporation.

KENNETH A. CLARK, Attorney
NOTARY PUBLIC - STATE OF OHIO
My commission has no expiration date.
Section 147 '3 f c

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)



1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by KENNETH A. CLARK

3. acting in the capacity of Attorney at Law, Notary Public, State of Ohio

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Ohio

CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6. July 6, 2010

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. **A 048093**

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Jennifer Brunner
Secretary of State of Ohio

CERTIFICADO

Yo, Mark H. Duesenberg, por la presente certifico i) que yo soy el Secretario de Ferro Corporation (la "Corporación"); ii) que la corporación fue constituida en el Estado de Ohio, Estado Unidos de América, el 13 de Octubre de 1919; iii) que a la fecha del 19 de Noviembre del 2009, el número total de acciones las cuales la Corporación ha emitido son 93,435,553 de acciones ordinarias (\$1.00 de valor nominal) y 1,520,215 de acciones preferentes (sin valor nominal); iv) de que las acciones de las acciones emitidas por la Corporación no incluye acciones al portador; y v) que la Corporación está registrado en la Bolsa de Nueva York (NYSE) en Nueva York, Nueva York, Estados Unidos de América.

Yo doy fe de que, he firmado esta certificación el 24 de Noviembre del 2009.

RUBRICA (MARK H. DUESENBERG, SECRETARIO)

ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMICA
ESTADO DE OHIO)
) SS:

CONDADO DE CUYAHOGA)

El instrumento anteriormente mencionado fue jurado ante mí el día 24 de Noviembre del 2009 por Mark H. Duesenberg, Secretario de Ferro Corporation.

RUBRICA (KENNETH A. CLARK, ABOGADO
NOTARIO PUBLICO – ESTADO DE OHIO
Mi nombramiento no tiene fecha de expiración.
Sección 147 08 F O