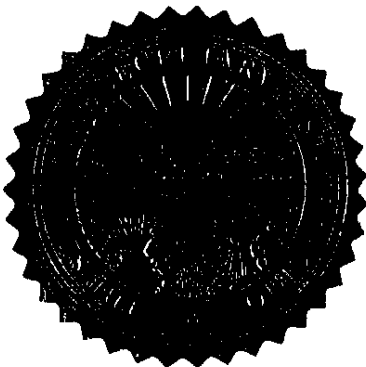


**UNITED STATES OF AMERICA
STATE OF OHIO
OFFICE OF THE SECRETARY OF STATE**



I, Jennifer Brunner, do hereby certify that I am the duly elected, qualified and present acting Secretary of State for the State of Ohio, and as such have custody of the records of Ohio and Foreign business entities; that said records show FERRO CORPORATION, an Ohio Corporation, Charter No. 88224, having its principal location in Cleveland, County of Cuyahoga, was incorporated on October 13, 1919, and is currently in GOOD STANDING upon the records of this office.



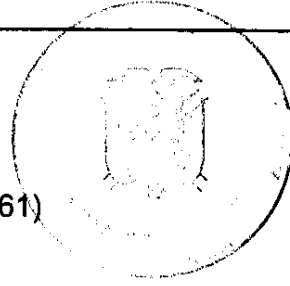
*Witness my hand and the seal of the
Secretary of State at Columbus, Ohio
this 18th day of November, A.D. 2009.*

Jennifer Brunner
Ohio Secretary of State

Validation Number: 200932200292

APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)



1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by **JENNIFER BRUNNER**
3. acting in the capacity of **Ohio Secretary of State**
4. bears the seal/stamp of **Ohio Secretary of State**

CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio
6. November 19, 2009
7. by the Secretary of State of Ohio.
8. No. **A 035201**
9. Seal/Stamp:

10. Signature:



Jennifer Brunner
Secretary of State of Ohio

**ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
ESTADO DE OHIO
OFICINA DE LA SECRETARIA DE ESTADO**

Yo, Jennifer Brunner, por este medio CERTIFICO que yo soy la debidamente elegida, calificada y la Secretaria de Estado en ejercicio del Estado de OHIO, y como tal tengo custodia de los records de las entidades de negocio de Ohio y de las extranjeras; que dichos registros muestran FERRO CORPORATION, una Corporación de OHIO, Estatuto No. 88224, teniendo su dirección principal en Cleveland, Condado de Cuyahoga, fue incorporada en Octubre 13, 1919 y actualmente está en buena posición (bien posicionada) según los registros de esta oficina.

(Sello: El sello de la Secretaría del Estado de Ohio.)

**ATESTIGUO MI FIRMA Y EL SELLO DE LA SECRETARIA DE
ESTADO EN COLUMBUS, OHIO EL DIA SEIS DE OCTUBRE, A.D.
DOS MIL NUEVE.**

RUBRICA (JENNIFER BRUNNER)

SECRETARIA DEL ESTADO DE OHIO

NUMERO DE VALIDACION: V2009 27 90 DB 722

APOSTILLA

(Convención de la Haya del 5 de Octubre de 1961)

1. Pais: Estados Unidos de América

Este documento público

2. ha sido firmado por JENNIFER BRUNNER
3. actuando en calidad de Secretaria del Estado de Ohio
4. lleva el sello de la Secretaría del Estado de Ohio

CERTIFICADO

5. en Columbus, Ohio
6. Noviembre 19 de 2009
7. por la Secretaria del Estado de Ohio.
8. N°. A 035201
9. Sello

10. Firma

SELLO DE LA SECRETARIA
DEL ESTADO DE OHIO

RUBRICA (JENNIFER BRUNNER)
SECRETARIA DEL ESTADO DE OHIO