

- 3 -

NUEVO MATERIAL DE FUNDICION PARA RECUBRIMIENTOS DE MOLINOS
CEMENTEROS

International Nickel Co.

De "CEMENT, LIME AND GRAVEL" 403, mayo 1949

Se anuncia la fabricación de un nuevo tipo de fundición blanca de inmejorables propiedades para el recubrimiento interno de los molinos de bolas destinados a la trituración de piedra o cemento. Se dice que su comportamiento es superior, en la proporción de tres a uno, a la fundición blanca ordinaria. Su resistencia a la abrasión es extraordinaria y su dureza sobrepasa los 700^o Brineil.

Al parecer esta aleación C-Ni-Cr-Fe es muy fácil de fundir y pueden colarse piezas de gran tamaño sin dificultad. La única precaución que hay que tomar es que la superficie de enfriamiento de los moldes tenga por lo menos 125 mm. de espesor.
