

FeSiBa

Análisis Típico (%)

Elemento	Composición
Si	65 mín.
Ba	10 - 12
Al	1,2 - 1,7
Ca	1,5 - 2,0
Fe	Resto

Adición

La dosis de adición depende de las condiciones operativas tales como temperatura, método y lugar donde se efectúa la adición. Debería oscilar entre el 0,1 y el 0,5 %.

Almacenamiento y Transporte

Transporte clasificado como Mercancía no peligrosa. El almacenamiento se debe llevar a cabo en sitio seco, puede ser almacenado en su envase original indefinidamente. Se deben observar las precauciones de seguridad normales. Para mayor información les rogamos nos consulten.

Tamaño y Envases

Tamaño de grano de 1 a 10 mm. Big Bags.

Aplicación

FeSiBa es un agente para la preinoculación de caldos de hierro fundido para ser aplicado en el horno durante el sangrado o durante el tránsito en la cuchara de colada. Este preinoculante altamente efectivo basado en Ferro Silicio puede usarse para fundición gris o nodular. Especialmente el elemento bario, junto con el aluminio y el calcio confiere a la aleación un efecto de preinoculación que mejora las condiciones del caldo para su posterior procesamiento lo que significa menor atenuación de la inoculación, menor tendencia al temple y en definitiva mejores propiedades mecánicas de la pieza fundida.

Plazo de entrega

Consultar.

Observaciones

Todos nuestros productos irán etiquetados con el nombre del producto, número de referencia y peso neto. Cada entrega irá acompañada del certificado de análisis y del albarán correspondiente.

COMETAL, S.A.

- C/José Lázaro Galdiano 4
- 28036 Madrid (Spain)
- Ph: +34 91 4585980
- Fax: +34 91 4585987

- cometal@cometalsa.com
- www.cometalsa.com
- VAT Nr ESA28117026

