

HILO ANIMADO PARA ESFEROIDIZACIÓN

Podemos ofrecer tres tipos de hilo animado para la esferoidización con los siguientes contenidos:

1) Aleaciones FeSiMg

Hilo animado que contiene varias aleaciones de FeSiMg para mejorar al máximo el rendimiento del Mg en condiciones metalúrgicas diversas.

Análisis de algunos productos:

Aleaciones	Composición química			
	% Si	% Mg	% Al	% CeMM
FeSiMg 25	44 – 50	24 – 26	max 1	0,8 – 1,2
FeSiMg 25	44 – 50	24 – 26	max 1	0
FeSiMg 25	44 – 50	24 – 26	max 1	2
FeSiMg 16	44 – 50	15 – 16	max 1	0,8 – 1,2
FeSiMg 16	44 – 50	15 – 16	max 1	0
FeSiMg 16	44 – 50	15 – 16	max 1	2

2) Magnesio

Hilo animado que contiene Magnesio puro al 99,8% mín. o mezclado con pequeñas cantidades de otras aleaciones (CaSi, FeSi, etc.)

3) Mezclas con Magnesio

Hilo animado que contiene mezclas de magnesio según las exigencias de cada cliente.

Análisis de algunos productos:

Mezclas	Composición química		
	% Si	% Mg	% CeMM
FeSiMg	34 – 38	38 – 42	0,7 – 1
FeSiMg	34 – 38	38 – 42	1,8 – 2,1
FeSiMg	38 – 42	28 – 32	0,7 – 1
FeSiMg	38 – 42	28 – 32	1,8 – 2,1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

DIÁMETRO	: 9 mm, 13 mm, 16 mm
EMBALAJE	: Bobina envuelta horizontal o verticalmente en bancal de hierro
DIÁMETRO INTERNO	: 650 mm
DIÁMETRO EXTERNO	: cca 1100 - 1250 mm
ALTURA	: cca 870 mm

Según la exigencia del cliente podemos modificar el contenido



Metal Trading International s.r.l.

Via Monte Hermada, 8 – 34170 Gorizia Tel. (+39-0481) 521511 Fax (+39-0481) 520964