



## BOLETIM TÉCNICO

### **MARFLUX AI 11 VW** **FLUXO PARA LIMPEZA COBERTURA**

Fluxo especialmente elaborado para a *limpeza e cobertura do alumínio* e suas ligas. Sua utilização, devido sua ação protetora, eleva o rendimento metálico, por evitar a oxidação do banho por contacto com o oxigênio do ar.

**Forma uma escória fluida, que trabalha em baixas temperaturas (entre 630 e 700°C).**

**-Pó de cor vermelha.**

### **APLICAÇÃO**

Com o forno quente, carregá-lo e ao iniciar-se a fusão do metal adicionar 0,2% a 0,3% do peso da carga de fluxo **MARFLUX AI 11 VW (LC)**, na superfície do banho, deixando que a escória protetora formada permaneça, sem que haja muita agitação até a fusão total da carga.

Em seguida efetua-se a escorificação e procede-se a desoxidação e degaseificação do banho.

*Se necessário utilizar mais 0,2% do fluxo escorificante para a remoção final da escória e o banho estará pronto para o vazamento.*

### **ESPECIFICAÇÕES**

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
<b>Umidade</b>	0,00	1,00 %
<b>Aparência</b>	Pó Rosa	

### **ARMAZENAMENTO**

Manter em local seco e arejado, sobre pallet de madeira para evitar umidade.

Após o uso manter a embalagem fechada, pois o produto é higroscópico evitando assim que ele absorva umidade do ambiente.

### **EMBALAGEM**

Saco de papel multifoliado de 25 Kg.

### **Vida útil**

Um ano desde que sejam seguidas as regras de armazenamento.