



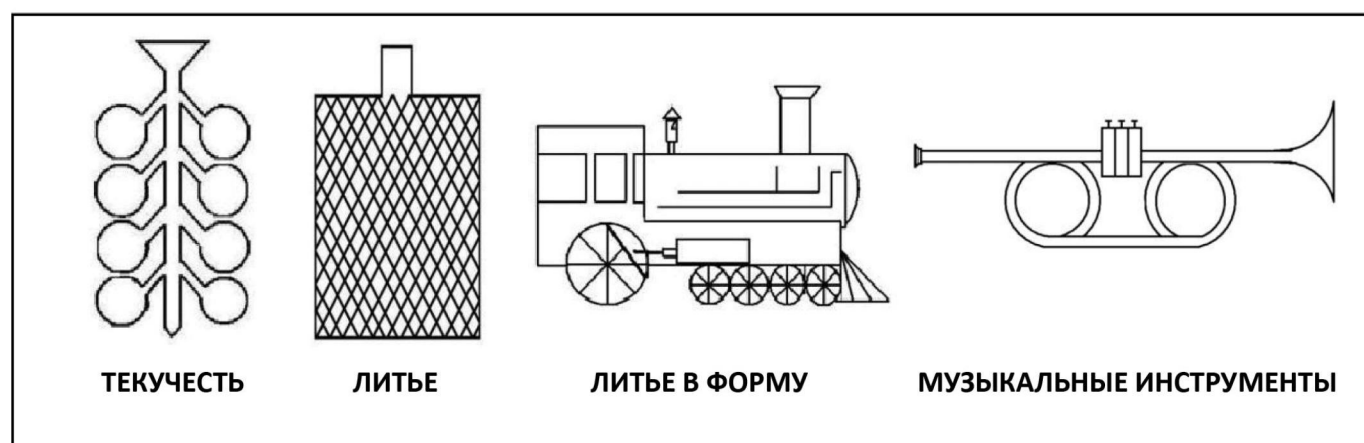
«Никелевое серебро» MELT A10M

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Плотность, г/см ³	8.07
Ликвидус, °С	921
Солидус, °С	912
Химический состав	Cu – 52.0 %; Ni – 10.0 %; Zn – 38.0 %

ОПИСАНИЕ

Высококачественный бижутерный сплав, называемый «никелевое серебро», полученный из металлов наивысшей чистоты: электролитической бескислородной меди класса А с чистотой 999,97, INCO никеля и SHG 99,995 цинка. Данный сплав дегазирован и обработан антиокислительными реагентами. Пригоден для литья любого типа, в том числе и для литья с камнями.



ТЕМПЕРАТУРА ОПОКИ

Для получения оптимального результата при литье мы рекомендуем использовать следующую температуру опоки:

Тип литейной установки	Температура опоки, °С
Центробежная	500
Вакуумная с литьем в атмосфере	600
Вакуумная с литьем под давлением	650

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ

Нагрейте тигель перед тем, как поместить в него «никелевое серебро».

Используйте только борную кислоту для защитного покрытия поверхности расплава, особенно при плавке без использования защитных газов или вакуума.

Убедитесь, что все металлы расплавились. Перемешайте расплав, если возможно.

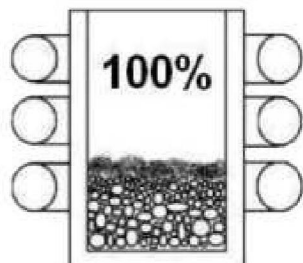
Температура пролива должна быть примерно на 30 °С выше температуры плавления легированного сплава.

Размывку опоки рекомендуем проводить через 3 минуты после заливки металла. В случае литья с камнями размывку следует начинать после остывания опоки до 100 °С.

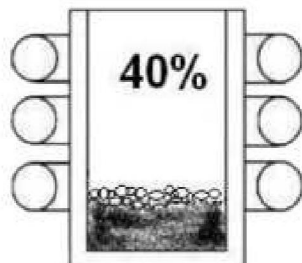
ВНИМАНИЕ: не допускайте излишнего нагрева (до кипения и/или испарения) сплава. Соблюдение должного температурного режима (правильный выбор температур плавления и охлаждения) определяет качество металла.

	<p>ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ И СРЕДНИХ ЕЛОК - ОХЛАЖДЕНИЕ НА ВОЗДУХЕ В ТЕЧЕНИЕ 3 МИНУТ</p> <p>ЗАТЕМ БЫСТРАЯ РАЗМЫВКА В ВОДЕ</p>	
	<p>ПРИ ЛИТЬЕ С КАМНЯМИ РАЗМЫВКУ ОПОКИ НАЧИНАТЬ ПРИ ЕЕ ОСТЫВАНИИ ДО 100 °С</p>	

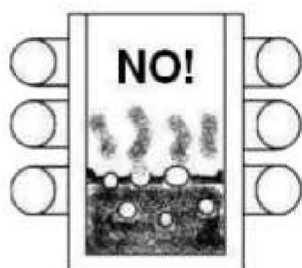
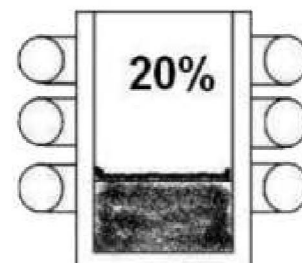
ПРИ НЕРАЗОГРЕТОМ ТИГЛЕ
ИСПОЛЬЗУЙТЕ
ПОЛНУЮ МОЩНОСТЬ ПЕЧИ



КОГДА МЕТАЛЛ
НАЧНЕТ ПЛАВИТЬСЯ,
УМЕНЬШИТЕ МОЩНОСТЬ



КОГДА МЕТАЛЛ
РАСПЛАВИЛСЯ,
УМЕНЬШИТЕ МОЩНОСТЬ



НЕ ПЕРЕГРЕВАЙТЕ МЕТАЛЛ!