



MINRO - AL. PLASTIC A76

И

MINRO - AL. PLASTER A78

Общая информация

Пластичные массы "MINRO - AL. PLASTIC A76" и "MINRO - AL. PLASTER A78" с соединениями фосфорной кислоты, на основе корундовых огнеупорных материалов, рекомендуются для проведения мелкого ремонта в индукционных тигельных печах выше уровня металла. "MINRO - AL. PLASTIC A76" применяется также для изготовления венцов печей и сливных носков на новых и уже бывших в использовании футеровках.

Оба эти продукта имеют аналогичный химический состав и размеры отдельных фракций зерен, но "MINRO - AL. PLASTER A78" рекомендуется для ремонта крупных секций в ковшах и прочей оснастки, переносящей расплавленный металл.

Этот материал обладает следующими преимуществами и свойствами:

- Может быть использован как для черных, так и для цветных металлов.
- Устойчив к тепловым ударам.
- Устойчив к истиранию и коррозии.

Технические данные

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Al ₂ O ₃ - 67,3 %	ПЛОТНОСТЬ	2,69 г/см ³
SiO ₂ - 25,7 %	ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЙ СОСТАВ	3 мм и меньше
P ₂ O ₅ - 2,8 %	МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА	1650 °С
TiO ₂ - 1,1 %	СПОСОБ УСТАНОВКИ	ручная или пневматическая трамбовка (набивка)
Fe ₂ O ₃ - 2,5 %	ПРОЦЕДУРА СУШКИ	G- 56

"MINRO - AL. PLASTIC A76" пакуется в картонные коробки емкостью 25 кг с пластиковой обкладкой, которые укладываются по 40 шт (1000 кг) на поддонах размером 0,9- 1,2 м и обертываются пленкой.

"MINRO - AL. PLASTER A78" пакуется в пластиковые ведра по 45,4 кг и укладываются по 24 ведра (1090 кг) на поддон размером 0,9- 1,2 м и обертываются пленкой.

Складирование более 12 месяцев не рекомендуется ввиду возможности утраты рабочих свойств материала. Хранить в прохладном и сухом помещении.

Беречь от замерзания.

Температура замерзания материала – минус 15 градусов Цельсия.

При транспортировке в зимнее время необходима выдержка в теплом помещении в течение не менее 1-2 суток перед использованием.

При воздействии температуры окружающей среды ниже минус 15 градусов Цельсия материалы могут приобретать дополнительную мягкость при снижении адгезионных свойств. В таком случае необходимо дополнительное время в теплом помещении перед использованием.