ОГНЕУПОРНЫЕ МЕРТЕЛИ. КЛАДОЧНЫЕ РАСТВОРЫ.

/ Refractory Mortars. Brickwork Mortars.

Описание продукта / Product Description

Алюмосиликатные пластифицированные мертели представляют собой измельченные смеси огнеупорных отощающих и связующих материалов, которые после затворения их водой используют для приготовления кладочных огнеупорных растворов. По договоренности сторон возможна поставка мертелей, содержащих Al_2O_3 28-90%.

Alumino-silicate plasticized mortars are ground mixtures of refractory filling and bindining materials. Being admixed with water, they are used for manufacture of brickwork refractory mortars. Under the parties agreement, mortars can be supplied with 28-90% of Al_2O_3.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ / Specification	Ед. изм. / Units	НОРМА ДЛЯ МАРОК / Rate for grades									
		МШ-28 MSh-28	МШ-31 MSh-31	МШ-36 MSh-36	МШ-39 MSh-39	МШБ-35 MShB-35	ММКРБ-52 MMKRB-52	ММКРБ-60 MMKRB-60	ММЛ-62 MML-62	ММК-72 MMK-72	ММК-85 MMK-85
		ГОСТ Р 53859-2010 / GOST R 53859-2010									
Массовая доля / Mass fraction											
Al_2O_3	% не менее / minimum	28	31	36	39	35	52	60	свыше /over 62	свыше /over 72	85
Fe_2O_3	% не более / maximum	—	—	2,5	2,5	5,0	4,0	3,5	1,5	1,5	0,9
Углекислого натрия Na_2CO_3 / Sodium carbonate	% в пределах / within limits of	0,12-0,18				—	0,12-0,18				—
Лигносульфонатов (ЛСТ) / Lignosulphonates	% в пределах / within limits of	0,07-0,13				—	0,07-0,13				—
Огнеупорность / Refractoriness	°C не ниже / minimum	1650	1690	1710	1730	1630	1730	1730	—	—	—
Зерновой состав / Grain composition											
проход через сетку / pass through mesh											
№ 2	% не менее / minimum	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—
№ 1	% не менее / minimum	—	100	100	100	—	—	—	—	—	—
№ 05	% в пределах / within limits of	60-94	—	—	—	—	—	—	—	—	—
№ 05	% не менее / minimum	—	95	95	95	100	100	100	100	100	100
№ 009	% в пределах / within limits of	—	60-85	60-90	60-85	—	—	—	—	60-85	—
№ 009	% не менее / minimum	—	—	—	—	50	80	80	70	—	70
Относительное изменение массы при прокаливании / Relative mass variation when calcinated	% в пределах / within limits of	1,3-3,0	1,5-3,0	1,3-3,2	1,3-3,2	1,3-3,2	1,2-3,0	1,2-3,0	1,5-3,0	1,6-3,0	1,2-1,9
Массовая доля влаги / Water content	% не более / maximum	5	5	5	5	3	5	5	5	5	2

MAGMA ENGINEERING

ООО «МАГМА Инжиниринг»
174411 Россия, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Александра Невского 10.
E mail: info@magmaeng.ru, **www.magmaeng.ru**