

МЕЛ ПРИРОДНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИСПЕРСНЫЙ МТД-1

Применяется в качестве наполнителя в лакокрасочной, полимерной промышленности и для производства строительных и отделочных материалов.

ТУ 5743-008-05120542-96

Мел фасуется в полипропиленовые мешки весом 30 ± 1 кг и мягкие контейнеры «Биг-Бег» по 680 — 730 кг.

Мел, упакованный в мешки, паллетируется стрейч-пленкой на поддоны $1 \text{ м} \times 1,2 \text{ м}$ по 40 мешков.

Физико-химические показатели:

Физико-химические показатели	МТД-1 ТУ 5743-008- 05120542-96
	норма/факт
Массовая доля углекислого кальция и углекислого магния в пересчете на углекислый кальций, %, не менее	97,0/97,82
в том числе массовая доля углекислого магния, %, не более	—
Массовая доля веществ, нерастворимых в соляной кислоте, %	1,5/1,1
Массовая доля полуторных окислов железа и алюминия, %, не более	0,6/0,52
Массовая доля окиси железа(111), % не более	0,25/0,042
Массовая доля свободной щелочи в пересчете на оксид кальция(CaO), % не более	—
Массовая доля CaO, % не менее	—
Массовая доля меди, % не более	0,001/0,001
Массовая доля марганца, % не более	0,01/0,01
Массовая доля водорастворимых веществ, %, не более	0,25/0,028
Массовая доля ионов SO Cl в водной вытяжке, %, не более	—
Массовая доля влаги, %, не более	0,15/0,15
Массовая доля железа извлекаемого магнитом, %, не более	0,02/отсутс.

Массовая доля песка, %, не более	—
Коэффициент отражения, %, не менее	86/87
Остаток на сите с сеткой №014, %, не более	0,2/0,09
№0045	—
№009	—
№02	—
№07	—
№1 не менее	—
№2	—
№2,5	—
№5	—
Гранулометрия, 99%, менее, мкм	16
90%, менее, мкм	7,5
50%, менее, мкм	2