Пигмент оксид цинка модифицированный

Технические характеристики

(Россия)

Порошок белого цвета. Данный продукт способен заменить традиционный оксид цинка (цинковые белила).

№	Наименование показателя	Значение
1	Массовая доля соединений цинка Zn, (в пересчете на ZnO) %,	99,7
2	Содержание ZnO в составе пигмента, %	> 60
3	Функц.добавки	≤ 2%
4	Массовая доля веществ, нерастворимых в соляной кислоте, %,	0,01
5	Массовая доля металлического цинка,%,	отсутствие
6	Массовая доля Pb в пересчете на PbO, %,	0,010
7	Массовая доля водорастворимых веществ, %,	0,06
8	Остаток на сите с сеткой %, №014, №0056	0.01 0,00
9	Потеря массы при прокаливании,%,	0,2
10	Укрывистость, г/м2,	160
11	Белизна, усл.ед.,	92

ТУ 20.59.59-004-04449091-2019

Применяются в шинной промышленности, в качестве активатора вулканизации, на керамических заводах, которые выпускают облицовочную плитку.

Возможно использование в лакокрасочной промышленности в качестве пигмента и при производстве антикоррозийных пигментов, на спичечных фабриках, для изготовления серы, в производстве герметиков, клеев.