

Доломит

Сводная таблица марок доломита DOLOMIT						
Спецификация продукта	Природный материал, изготовлен из особо чистого и белого карбоната кальция и магния	DOLOMIT 1	DOLOMIT 2	DOLOMIT 5	DOLOMIT 20	DOLOMIT 200
Распределение размера частиц	d50 (средний размер частиц) max.	1,7 µm	2 µm	4,5 µm	13 µm	16 µm
	d97 (усеченный верх) max.	7,5 µm	9 µm	22 µm	70 µm	75 µm
	Частицы меньше 2µm	0.52	0.44	0.26	0.16	0.11
	Остаток на сите 45µm (ISO 787-7) max.	<0,1%	<0,1%	<0,1%	0.01	0.01
Белизна (Elrepho 450X min.)	Белизна, L (ASTM E-313)	98	98	97	97	96
	Яркость, Ry (DIN 53163)	0.94	0.94	0.93	0.93	0.91
Физические свойства	Маслоемкость (ISO 787-5)	18 г/100 г	18 г/100 г	14 г/100 г	14 г/100 г	14 г/100 г
	Твердость по шкале Мооса	3,5-4				
	Влажность на заводе (ISO 787-2) max.	0.001				
	pH (ISO 787-9)	9.5				
	Плотность (ISO 787-10)	2,86 г/см ³				
Химические свойства	CaCO ₃	0.55				
	MgCO ₃	0.45				
	Fe ₂ O ₃	0.0005				
	Нерастворимые вещества в HCL	0.0005				
Область применения	Лакокрасочная продукция, клеи, шпатлевки, изоляционные материалы, керамика, стекло.					
Упаковка	Мешки из краф-бумаги по 25 кг, уложенные в биг бэг					

