



# ООО «ТПК «Лидер»

[www.tpklider.ru](http://www.tpklider.ru)

## ANDCARB CT-1

Производитель	Нигде/Турция			
Технические характеристики продукта	Натуральный, ультратонкий карбонат кальция, произведенный с высокой степенью чистоты и белизны. Дополнительно обработан стеариновой кислотой, не содержит этиловый спирт.			
Химические свойства	CaCO <sub>3</sub>	>99,55 %		
	MgO <sub>3</sub>	<0,25 %		
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0,05 %		
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<0,03 %		
	SiO <sub>3</sub>	<0,01 %		
	Нерастворимое содержание в HCL	<0,01 %		
Физические свойства	Плотность		2,7 гр/см <sup>3</sup>	
	Рефрактивный индекс		1,5	
	Твердость		3 Моос	
	Светлость	L* (ASTM E-313) Elrepho 450X мин.		98,5%
	Яркость	(Ry, DIN 53163) Elrepho 450X мин.		96,5%
	Индекс желтизны	(DIN 6167)		1,5
	Влагоёмкость с завода	(ISO 787-2) max.		0,3%
	pH	(ISO 787-9)		9
	Упакованная насыпная плотность	(ISO 787-11)		1,0 гр/мл
	Масляная абсорбция	(ISO 787-5)		18 гр/100 гр
	Поглощаемость диоктилфталата	(ISO 787-5)		20 гр/100 гр
	Остаток 45 µm на сите	(ISO 787-7) max.		0,01%
Распределение частиц по размерам	*Сухой анализ		**Влажный анализ	
* MICROMETRICS Sedigraph II 5100	Средний размер частиц d50	1,7 µm	1,9 µm	
	Усеченный верх частиц max. d97	5,7 µm	7,5 µm	
	Частица мин. <2 µm	55%	55 %	
** MALVERN® Mastersizer S2000				
Применение	Панели ПВХ, гранулы ПВХ, оконный профиль, кабель, электростатическая порошковая краска, в химических целях.			
Упаковка	25 (+- 2%) кг крафт-бумажные мешки, упакованные в биг- беги массой 1 375 кг			
ООО "ТПК"Лидер"350033, Краснодарский край, г. Краснодар, Центральный округ, ул. Ставропольская, дом 14, корп. Б/2 тел.: 8(861)257-14-42, 43, факс: 8(861)257-14-44				