



## ОМУАСАРВ® 1Т – KV (Предварительная)

Происхождение: Калуга, Россия

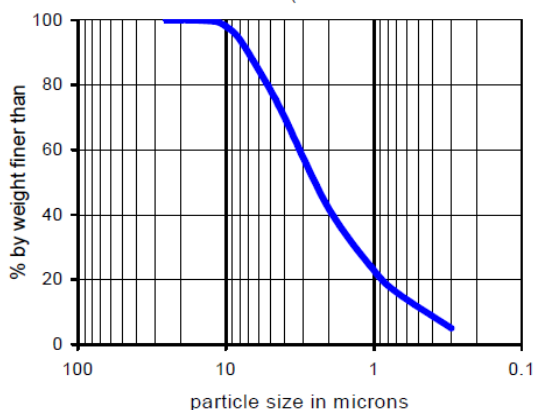
Краткая характеристика: Природный поверхностнообработанный тонкоизмельчённый порошок карбоната кальция, полученный из белого мрамора высокой чистоты. Поверхностная обработка позволяет достичь превосходной диспергируемости и приводит к полной гидрофобности продукта.

Химический анализ	CaCO <sub>3</sub>	98	%
	MgCO <sub>3</sub>	1,5	%
сырья:	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,05	%
	остаток, нерастворимый в HCl	0,2	%
Основные характеристики продукта:	Гранулометрический состав:		
	остаток на сите 45 мкм (ISO 787/7)	0,1	%
	максимальный размер частиц (d98%)	10	МКМ
	средний размер частиц (d50%)	2,3	МКМ

Белизна:			
яркость (R <sub>y</sub> , C/2°, DIN 53 163)		95,5	%
яркость CIE L*, a*, b* (DIN 6174)	98,3 / 0,02 / 0,6		
индекс желтизны (DIN 6167)		1,9	
влажность на заводе (ISO 787/2)		0,2	%

Общие характеристики:	насыпная масса утрамбованного наполнителя (ОМУА LTM 001)	1,0	г/мл
	pH (ISO 787/9)	9	
	маслоемкость (ISO 787/5)	18	г/100 г

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION (Malvern Mastersizer 2000):



Области применения:

- Пластики
- жёсткий ПВХ;
  - пластизоли ПВХ;
  - ПВХ-покрытия;
  - ПВХ-пены;
  - полиолефины;
  - полиэфирсы
  - резины

Дополнительные области применения:

- Краски
- масляные краски и системы на основе синтетических смол

Стандартная упаковка: бумажные мешки 20 кг на паллете