



## ОМУАСАРВ® 2Т – 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%)	12,5	МКМ	
	средний размер частиц (d50%)	3	МКМ	
	частицы < 2 мкм	34	%	
	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	

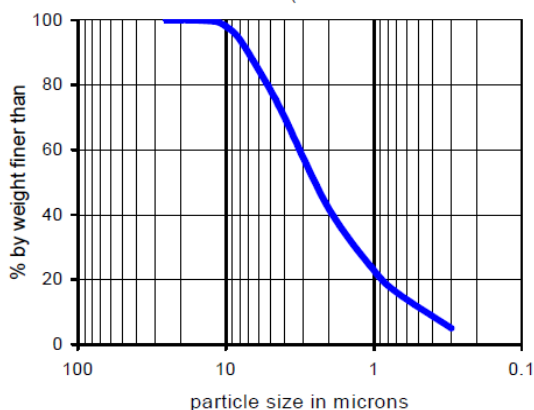
Области применения:

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

Дополнительные области применения:

- Краски
- масляные краски и системы на основе синтетических смол

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION (Malvern Mastersizer 2000):



Стандартная упаковка: бумажные мешки 20 кг на паллете