

# NİĖTAŞ (MİKROKAL) 95K

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Нийташ Микронизе Кальцит Тиджарет ве Санайи ЛТД Шти, г. Нийде, ТУРЦИЯ

## ОПИСАНИЕ

Супер-мелкий натуральный карбонат кальция, обработанный жирными кислотами

## ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Стандарты

XRF, EN 196-2, ASTM D 3872

CaCO<sub>3</sub> 99,10 %

MgO 0,06 %

Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,03 %

Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,09 %

SiO<sub>2</sub> 0,02 %

Нерастворимые в HCl вещества 0,02 %

## ФИЗИЧЕСКИЕ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность (ISO 787/10) 2,7 кг/дм<sup>3</sup>

Твёрдость (по шкале Мооса) 3,0

Белизна (L) (ISO 2470) 99,0 %

Яркость (ISO 2470) 98,5 %

Значение pH (ISO 787/9) 9

Влажность (ISO 787/2) < 0,3 %

Маслоёмкость (ISO 787/5) 23 г / 100г

ДОП впитывание (ISO 787/5) 27 г / 100г

Удельн. площадь поверхности (Malvern) 4,90 м<sup>2</sup> / г

## СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

\*(Sympatec RODOS dry analysis)

Feeder: VIBRI

Pressure: 3,00 bar

Vacuum: 44,00 mbar

Measuring duration: 11 s

Cycle time: 1000 ms

\*\* (Malvern Mastersizer 2000 v. 5.4)

Hydro 2000MU (A)

Dispersant: Water

Particle RI: 1,572

Dispersant RI: 1,330

Obscuration: 10.00 % - 13.00 %

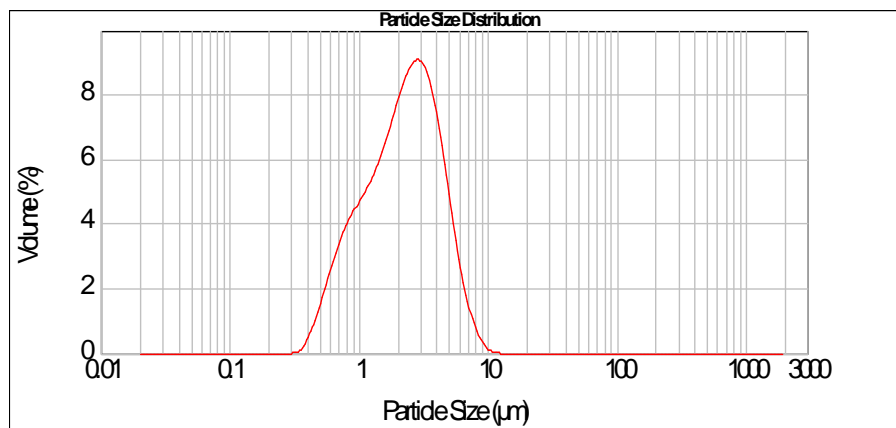
\*сухой анализ

\*\*с растворителем

Усечённый верх d(0,97) : 3,2 µm 3,7 µm

Размер средней частицы d(0,50) : 0,8 µm 1,2 µm

Частица < 2µm Q (2 µm) : 91 % 83 %



## ПРИМЕНЕНИЕ

Оконный профиль, ПВХ, сайдинг, стеновые панели, трубы, кабель

## УПАКОВКА

25-кг крафт-мешки с ПЭ-вкладышем, упакованные в слинг-беги массой 1250 кг