



NIĞTAŞ (МИКРОКАЛ) 40

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Нийде, ТУРЦИЯ

ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Стандарты

XRF, EN 196-2, ASTM D 3872

CaCO ₃	99,10 %
MgO	0,06 %
Fe ₂ O ₃	0,03 %
Al ₂ O ₃	0,09 %
SiO ₂	0,02 %
Нерастворимые в HCl вещества	0,02 %

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность	(ISO 787/10)	2,7 кг/дм ³
Твёрдость (по шкале Мооса)		3,0
Белизна	(ISO 2470)	98 %
Яркость	(ISO 2470)	97 %
Значение pH	(ISO 787/9)	9
Влажность	(ISO 787/2)	< 0,3 %
Маслоёмкость	(ISO 787/5)	21%
ДОП впитывание	(ISO 787/5)	21%
Удельн. площадь поверхности (BET)	(ISO 9277)	---

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

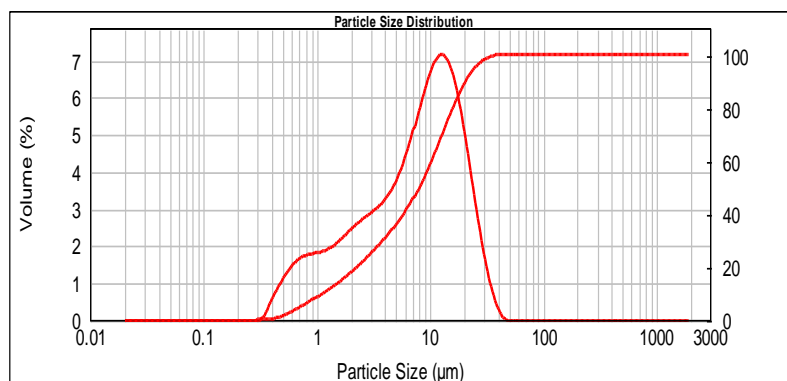
*(Sympatec HELOS dry analysis)

Time base: 1000.00 ms
Start: c.opt >= 1.00%
Stop: 2.00s c.opt <=1.00%
Disp. meth.: M'S
P. density: 2,83 g/cm³

** (Malvern Mastersizer 2000 v. 5.1)

Hydro 2000MU (A)
Dispersant: Water
Particle RI: 1,572
Dispersant RI: 1,330
Obscuration: 16,38 %

	* сухой анализ	** с растворителем
Усечённый верх	d(0,97) : 28,0 µm	31 µm
Размер средней частицы	d(0,50) : 7,5 – 8,5 µm	8,8-10 µm
Частицы < 2µm	Q (2 µm) : 20 %	18%



ПРИМЕНЕНИЕ

Краски (водно- и органоразбавляемые), пластмасса, каучук, изоляционные материалы, резина

УПАКОВКА

25-кг полипропиленовые или крафт-мешки, упакованные в биг-беги массой 1250 кг