

## Ангидрит TREFIL 1313-600

TREFIL 1313-600 - это марка минерального наполнителя, который производится из природного ангидрита посредством помола и последующей воздушной сепарации.

Не содержит добавок и активаторов.

TREFIL 1313-600 как наполнитель находит широкое применение в различных сферах, например, в производстве ЛКМ и в ПЭ пленках.

### Типовые характеристики зерна

Гранулометрический состав:	
Медианный диаметр частиц, мкм: максимальный d 95%	7
Медианный диаметр частиц: мкм: средний d 50%	3
<b>Диаметр частиц, мкм</b>	<b>Cilas Гранулометр</b>
12	1
8	7
6	18
4	38
2	67
1	87

### Типовые физические свойства

Плотность (DIN ISO 787-10), г/мл	3,0
Специальная поверхность (DIN ISO 9277), м2/г	1,9
Маслоемкость (DIN ISO 787-5)	19
Твердость (по шкале Моос)	3,5

### Типовой химический анализ (%)

CaSO <sub>4</sub>	98,4
MgO	0,3
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,1
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,1
SiO <sub>2</sub>	0,1
Потери при прокаливании 1000°C (DINEN ISO 3262-1)	1,0

### Типовые характеристики, зависящие от зерна

Оценка цветовой палитры по DIN 5033	
X	85
Y	89
Z	95

#### Сферы применения:

- ✓ Промышленные покрытия
- ✓ УФ отверждаемые лаки
- ✓ ПЭ (полиэтиленовые) пленки
- ✓ Клеи
- ✓ Строительная химия