



ДИОКСИД КРЕМНИЯ ZS-185, ПОРОШОК

Применение: для армирования полимеров при производстве обуви, обрешиненных валиков и шин.

Внешний вид: белый порошок

CAS № 7631-86-9, **ЕС №** 231-545-4

Химическая формула: $\text{SiO}_2 \cdot n\text{H}_2\text{O}$

Технические показатели:

Наименование показателя	Норма
Внешний вид:	Белый порошок
Массовая доля влаги (105 °С, 2 часа), %	4,0-8,0
Потери в массе при прокаливании (1000 °С, 2 часа), %, не более.	7,0
Абсорбция дибутилфталата см ³ /г	2,00-3,50
Остаток на сите 45 мкм, %, не более.	0,5
рН (5% водная суспензия)	6,0-8,0
Массовая доля SiO ₂ , %, не менее.	97
Удельная поверхность, БЭТ, м ² /г	165-195
Сульфаты, (Na ₂ SO ₄) %, не более.	2,0

Упаковка: полиэтиленовый мешок 20 кг, бумажный мешок 15 кг, мягкий контейнер (МКР) 360 кг, мягкий контейнер (МКР) 500 кг