

Экстрасил 150 МГ*

Наименование показателя, метод контроля	Норма
1. Внешний вид	Микрогранулы белого цвета
2. Массовая доля диоксида кремния, ГОСТ 18307	≥ 97
3. Массовая доля влаги, % ГОСТ 21119.1	3,0 – 8
4. pH 5% водной суспензии ГОСТ 21119.3	5,4-7,5
5. Массовая доля веществ, растворимых в воде, %, ГОСТ 21119.2 п.2	≤ 2,5
6. Остаток на сите с сеткой №014К, %, ГОСТ 21119.4	≤ 0,02
7. Насыпная плотность, г/дм ³ , ГОСТ 18307 п.3.16	≥ 200
8. Удельная поверхность по адсорбции азота, м ² /г, ISO 5794	150-175
9. Удельная поверхность по адсорбции СТАБ, м ² /г, ISO 5794 -1G	140-165
10. Массовая доля грану после просева через сито с сеткой: 0,075мм %, ISO 5794-1F	≤ 15
11. Потери при прокаливании (950°С), %, ГОСТ 18307 п.3.8	≤ 7,0
12. Массовая доля железа, %, ГОСТ 18307 п.3.9	≤ 0,05
13. Удельная электрическая проводимость мкСм/см, ГОСТ 21119.7	≤ 1300

Упаковка и хранение

Для уточнения вариантов упаковки, пожалуйста, свяжитесь с нашими специалистами. Наполнители «Экстрасил» ввиду высокой удельной поверхности могут поглощать влагу из окружающей среды. Мы рекомендуем хранить нашу продукцию в герметичной упаковке, в сухом месте. Срок годности – 24 месяца. По истечению срока годности необходимо протестировать продукт для определения возможности его дальнейшего использования.

Экстрасил - осажденный диоксид кремния, полученный серно кислотным способом.

Экстрасил 150МГ – Гидрофильный осажденный аморфный диоксид кремния.

Это армирующий наполнитель в шинах, резиновых изделиях, кабелях и т.д.

Экстрасил 150МГ имеет широкий спектр применения в шинной и резинотехнической промышленности.

«Экстрасил» 150МГ разработан по современной технологии производства конвекционной силики. Используется в качестве армирующего наполнителя.

Основным направлением применения **Экстрасил 150МГ** производство шин и резинотехнических изделий (РТИ).

Рекомендован к использованию в резиновых смесях с введение силики до 40м.ч.

Безопасность

Вся продукция «Экстрасил» проходит лабораторные испытания. На все наполнители «Экстрасил» оформлены паспорта безопасности, которые содержат информацию по безопасности промышленного применения, хранения, транспортирования и утилизации продукции. Перед использованием продукции рекомендуем внимательно ознакомиться с паспортом безопасности.

sales@extrasil.com

8(800)-700-79-26

ООО «КОМЕТА»

*ТУ 20.13.24-001-41610791-2019

sales@extrasil.com

8(800)-700-79-26

ООО «КОМЕТА»

Физико-химические свойства продукции могут быть изменены в зависимости от потребностей потребителей и области применения.