



Порошок меди — это мелкодисперсная форма меди, обычно представленная в виде частиц размером менее 1 мм. Он может использоваться в различных процессах и отраслях.

Металлические порошки могут быть созданы различными способами, включая дробление металлических блоков, измельчение готовых металлических предметов и создание из соответствующих химических соединений. Эти порошки обладают рядом преимуществ по сравнению с крупными металлическими объектами, таких как способность обрабатываться разнообразными методами, высокая площадь поверхности, способность создания тонких слоев и покрытий и способность формировать материалы с определенными свойствами.

Для изготовления металлических порошков применяют разнообразные методы, как например механическое дробление, химическое отделение, электролитический процесс, разбрызгивание и т. д., в соответствии с характеристиками и составом материала. Это приводит к порошкам с разными размерами частиц и строением, что дает возможность выбирать оптимальные параметры для специфических целей.

#### **Порошок меди используется в следующих отраслях:**

- В электротехнической промышленности: для изготовления проводников, контактов, печатных плат и других элементов электрических устройств.
- В химической промышленности: как катализатор в химических реакциях.
- В строительстве: для защиты металлических конструкций от коррозии и для придания им большей прочности.
- В автомобильной промышленности: для производства деталей двигателя и кузова автомобиля.
- В ювелирном деле: для создания украшений и предметов искусства.

#### **Процесс производства порошка меди состоит из нескольких этапов:**

Добыча руды, содержащей медь.

Измельчение руды до состояния порошка.

Очистка порошка от примесей и других нежелательных веществ.

Прокатка порошка в листы или проволоку.



Порошок меди ПМС-Н

По вопросам приобретения Порошок меди ПМС-Н и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

&\_nbsp;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов