



Порошок алюминиевый ПАВЧ представляет собой мелкодисперсную массу серого цвета с металлическим блеском. Он активно применяется во многих сферах промышленности:

- добавка в пластмассы, клеи, полимерные цементы и эпоксидные материалы для улучшения эксплуатационных характеристик;
- пайка ответственных конструкций из алюминиевых сплавов — теплообменники, электронагревательные приборы и прочее;
- производство смазочно-охлаждающих жидкостей;
- создание пеноалюминиевых изделий;
- изготовление ячеистого бетона (газобетон).

Металлические порошки представляют собой небольшие частицы металлов, применяемые в различных отраслях промышленности, включая производство металлических изделий, композитов, покрытий, красок и т.д. **Они могут быть получены разными способами, такими как измельчение металлических слитков, измельчение металлических изделий или синтез из соответствующих соединений.** Металлические порошки обладают рядом преимуществ перед крупными металлическими изделиями, таких как возможность обработки различными методами, высокая удельная поверхность, способность создавать тонкие пленки и покрытия, а также возможность создания материалов с заданными свойствами.

Алюминиевая пудра – это измельчённый до порошкообразного состояние металл алюминий. В быту часто именуется как серебрянка, которую разводят лаком или олифой для получения специального красящего раствора, в последствие наносимый на необходимую поверхность.

Обычно частички данного вещества выглядят как пластинки, которые в процессе производства покрывают оксида и триглицеридов. Изготавливается изделие в специально приспособленных для этого производственных шаровых мельницах, где размалывают металл до необходимого размера фракций. Дробление бывает сухим и влажным. При сухом дроблении добавляют стеарин или же парафин в окружении инертного газа для того, чтобы частички алюминия не слипались между собой: этот процесс обеспечивает рассыпчатость порошка.

По вопросам приобретения Порошок алюминиевый ПАВЧ и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:



Порошок алюминиевый ПАВЧ

&_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