



Спецификация

Содержание Al, min% 99.7
Фракционный состав 0-30 мкм
D10 4.5 мкм
D50 7.7 мкм
D90 15 мкм

Данная марка порошков, благодаря своим свойствам, обусловленным особыми поверхностными свойствами дисперсных материалов, используется как высококачественный пигмент для порошкового покрытия, также применяется для производства алюминиевой пасты при изготовлении солнечных батарей (фотовольтаика). Алюминиевые порошки данной марки применяются для нанесения покрытий, в основном на стальные изделия. Наибольшее применение получили металлизация распылением, плазменное напыление и порошковая металлургия (накаткой порошков на поверхность стального листа с последующей термообработкой).

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

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



Алюминиевый порошок ПАД-4

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 Алюминиевый порошок ПАД-4 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