



Технические материалы

Агатовые размольные шары

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/ball-mill-media/agate-ball.html>

09.10.2026 / TENCAN

Агатовые размольные шары

Модель:

Высокопрочные и износостойкие агатовые шары из импортного сырья. Снижают износ оборудования, увеличивают срок службы мельниц и минимизируют загрязнение материалов.

Технические характеристики

Диаметр	3~20мм
Плотность	$\approx 2.65\text{g/cm}^3$
Твёрдость	Средняя, Моос 7

Параметры приведены для серии. Характеристики выбранной модели, питание и комплектацию уточните перед заказом.



Изготовленный из импортного агата, он не только обладает высокой прочностью и ударной вязкостью, но также обладает высокой износостойкостью. Его можно использовать в различных шаровых мельницах, он имеет длительный срок службы, позволяет снизить затраты, уменьшить износ шаров во время производства и обработки и оказывает незначительное воздействие на окружающую среду.





Технические параметры

диаметр: Ф3мм-Ф20мм

Основные ингредиенты: Натуральный SiO₂

Плотность (г/см³): ≈ 2.65

твердость: Умеренный, Моос 7

Износостойкость (скорость износа): Хорошая, высокая хрупкость, ломкий

Риск загрязнения: Очень низкий, в основном вносят примеси Si

Основные области применения: Лабораторный анализ (геология, горное дело, охрана окружающей среды), продукты питания, китайские лекарственные материалы и другие мягкие материалы, исключая загрязнение металлами.

*** Вышеуказанные параметры предназначены только для справки. Конкретные параметры зависят от реальных условий, или индивидуальные параметры могут быть настроены в соответствии со специальными требованиями.;**

1. Он имеет высокий удельный вес, высокую прочность, высокую эффективность дробления и позволяет сократить время обработки.
2. Он имеет высокую сферичность, гладкую поверхность, малый диаметр и может дробить и диспергировать высокоточные продукты.
3. Благодаря использованию сырья высокой чистоты он обладает высокой износостойкостью и позволяет уменьшить смешивание примесей.
4. Хорошая износостойкость, длительный срок службы, отсутствие необходимости часто пополнять агатовые мелющие шары, что снижает производственные затраты.
5. Он также может проявлять большую мощность при влажном дроблении и диспергировании вязких и тяжелых конкретных предметов, подлежащих дроблению.
6. При использовании в процессе дробления шаровой мельницы нет необходимости беспокоиться о ржавчине и коррозии шаров.

Контакты

Changsha Tianchuang Powder Technology Co., Ltd. / Чанша, провинция Хунань, Китай

Электронная почта: lichang0516@gmail.com

Телефон / WhatsApp: +86 731 84027560 / WhatsApp +86 19021571516

<https://www.tencanballmills.com/products/grinding-series/ball-mill-media/agate-ball.html>

Перед работой изучите инструкцию выбранной модели и требования к обрабатываемому материалу.