



ГРАНУЛОС

каучуковая крошка

АРОМАТИКА

VS

АЛИФАТИКА

При выборе между алифатическим и ароматическим полиуретановым связующим (клеем) для резиновой крошки или полимерных покрытий, основная разница заключается в их химической стабильности и визуальной долговечности.

Ниже приведено подробное сравнение по ключевым параметрам.

1. Устойчивость к ультрафиолету (УФ)

Это критический фактор, определяющий сферу применения.

Ароматическое связующее: Неустойчиво к солнечному свету. Под воздействием УФ-лучей оно подвергается фотодеструкции. Это проявляется в пожелтении (эффект «янтарного оттенка»)

Алифатическое связующее: Полностью устойчиво к УФ-излучению. Оно не меняет цвет, не желтеет и сохраняет свою структуру на протяжении всего срока службы, даже под прямыми солнечными лучами.

2. Эстетика и работа с цветом

Ароматика: Сильно искажает цвет покрытия. Если вы используете яркую EPDM-крошку (синюю, серую, белую), ароматический клей придаст ей грязновато-желтый оттенок. Поэтому его обычно используют только с черной резиновой крошкой или темными цветами (терракотовый, зеленый), где пожелтение менее заметно.

Алифатика: Идеально прозрачно. Оно работает как «стекло», подчеркивая истинный цвет крошки. Это единственный вариант для создания белоснежных, ярко-голубых или дизайнерских покрытий.

3. Стоимость
Ароматическое: Относительно недорогое и массовое. Является стандартом для обычных детских и спортивных площадок.
Алифатическое: Значительно дороже (в 2–3 раза). Это связано со сложностью синтеза и стоимостью сырья.

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **1001** ▶



◀ **1002** ▶



◀ **1007** ▶



◀ **1011** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✈ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **1012** ▶



◀ **1013** ▶



◀ **1014** ▶



◀ **1016** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.



+7 (495) 585-73-86



info@granulos.ru



a.stashkov@granulos.ru



granulos.ru

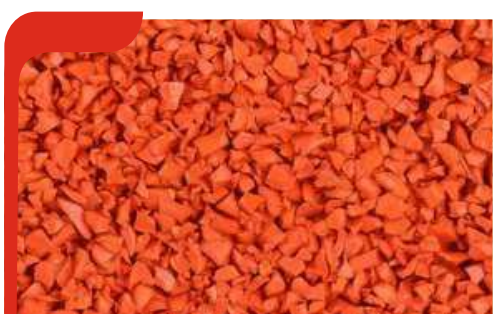
АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **2008** ▶



◀ **2009** ▶



◀ **2012** ▶



◀ **2014** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✉ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **20
-3016** ▶



◀ **30
-3016** ▶



◀ **3017*** ▶



◀ **3020** ▶



ОТ 1 ТОННЫ

ПОД ЗАКАЗ



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✈ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **3022** ▶



◀ **3028** ▶



◀ **4001** ▶



◀ **4003** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✉ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **5001** ▶



◀ **5005** ▶



◀ **5014** ▶



◀ **5017** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✉ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **5018** ▶



◀ **5019** ▶



◀ **5021** ▶



◀ **5024** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✉ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА

ОТ 1 ТОННЫ



6000*



ПОД ЗАКАЗ



6002



6011



6016



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

+7 (495) 585-73-86

info@granulos.ru

a.stashkov@granulos.ru

granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА

ОТ 1 ТОННЫ



◀ **6017*** ▶



ПОД ЗАКАЗ



◀ **6018** ▶



ОТ 1 ТОННЫ



◀ **6019*** ▶



ПОД ЗАКАЗ

ОТ 1 ТОННЫ



◀ **6021*** ▶



ПОД ЗАКАЗ



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✈ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА

ОТ 1 ТОННЫ



◀ **7008*** ▶



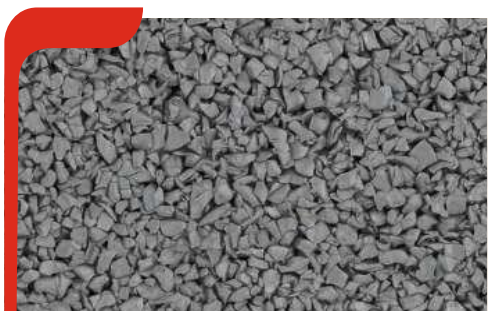
ПОД ЗАКАЗ



◀ **7015** ▶



◀ **7035** ▶



◀ **7037** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✈ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru

АЛИФАТИКА

V/S

АРОМАТИКА



◀ **7038** ▶



◀ **8016** ▶



◀ **8017** ▶



◀ **9003** ▶



Мы сделали всё возможное, чтобы цвета товаров на экране компьютера или мобильного устройства соответствовали действительности. Однако цвета на экране могут изменяться в зависимости от настроек цветового профиля и разрешения монитора.

☎ +7 (495) 585-73-86

✉ info@granulos.ru

✉ a.stashkov@granulos.ru

🌐 granulos.ru



**С уважением,
Ведущий менеджер по продажам «ГранулоС»
Сташков Артем Александрович**

+7 (925) 821-40-16 (Мессенджеры)

+7 (495) 585-73-86

a.stashkov@granulos.ru

**Наш офис: Московская обл, г. Химки,
Куркинское шоссе, стр 2, офис 1603**