Красители (пигменты) для бетона

Тематика: **Недвижимость**
Корпоративные новости

Дата публикации: 29.07.2022

Дата мероприятия / события: 29.07.2022

г. Воронеж

Современные бетонные постройки и изделия не обязательно должны иметь скучный серый цвет.

Современные бетонные постройки и изделия не обязательно должны иметь скучный серый цвет. Благодаря развитию технологий и появлению специальных красителей для бетона, можно создавать самые разнообразные по цветовому исполнению архитектурные элементы и сооружения – стены загородных домов, изделия для мощения садовых дорожек и тротуаров, кровли.

Виды

На рынке представлен широкий выбор пигментов для бетона, которые делят на категории в зависимости от основы состава:

- органические – производятся с применением растительного сырья и позволяют получать изделия яркого цвета;
- минеральные – красители тонкого помола, получаемые из каменных пород и имеющие доступную стоимость;
- металлические – пигменты, изготовленные из металлов, например, бронзы или алюминия, с применением электролитического и химического метода;
- синтетические – красящий порошок, изготовленный на основе солей и оксидов металлов.

Применение

Красители для бетона имеют широкую сферу применения. Их используют для окрашивания:

- железобетонных изделий с разным типом армирования;
- поверхностей бетонных сооружений и конструкций;
- полимерпесчаной плитки;
- наливных и мозаичных полов;
- элементов мощения – брусчатки, искусственного камня, тротуарной плитки, бордюров и пр.;
- кирпичной продукции;
- керамики;
- цветного стекла;
- покрытий, изготовленных из прессованной резиновой крошки;
- штукатурок, грунтовой, кладочных растворов;

- кровельной черепицы.

Свойства пигментов

Востребованность пигментов для бетона в разных областях обусловлено их свойствами:

- отличная укрывистость, что обеспечивает высокое качество окраски;
- мелкая дисперсность, что позволяет достигать равномерности распределения в бетонной и другой массе;
- устойчивость к воздействию ультрафиолета, щелочей, технических жидкостей и других агрессивных сред, благодаря чему интенсивность оттенка сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации крашеного изделия;
- возможность использовать совместно с любыми цементными составами;

Ознакомиться со всеми свойствами и видами пигментов для бетона, можно на сайте компании «Бетонодобавки», где представлен широкий выбор продукции отечественных и зарубежных производителей.

Ссылка: https://www.betonodobavki.ru/krasiteli-pigmenty-dlya-betona

email: info@betonodobavki.ru

Постоянная ссылка на материал: http://www.smi2go.ru/publications/145610/