

Испытательная лаборатория «Стройэкспертэкология»

г. Краснодар, ул. Московская, 2, корпус Б, каб. 203, тел. (861) 255-54-93



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
технологический университет»

В.В. Шапошников



2024 г.

Протокол № 3и/796 от 31.05.2024 г.

определение истираемости бетонных образцов

Основание для проведения испытаний: Договор № 3.39.01.796-24 от 21.05.2024 г.

Заявитель: ИП Мороз Сергей Иванович

Сопроводительная документация на продукцию: Заявка на проведение испытаний от 27.05.2024г.

Наименование (описание) продукции: Контрольные образцы вырезанные из тротуарных плит "Старый город" (цвет изделия: серая), h-60 мм

Н.Т.Д. на продукцию: ГОСТ 17608-2017.

*Изготовитель продукции: ИП Мороз Сергей Иванович

*Юридический адрес изготовителя: г. Славянск-на-Кубани, ул. Совхозная 1

*Место отбора образцов: Склад

Маркировка серии образцов: 1сгси; 2сгси; 3сгси; 4сгси

Дата изготовления образцов: более 28 суток

Дата получения образцов: 27.05.2024

Дата испытания образцов: 31.05.2024

Основные сведения об отборе образцов (проб): Проба отобрана изготовителем. Акт отбора образцов (проб) не предоставлялся.

Методы испытаний, измерений и анализа результатов: ГОСТ 13087

Результаты испытаний: приведены на листе 2

Руководитель
ИЛ "Стройэкспертэкология"

В.П. Крамской


Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология".
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Протокол № 3и/796 от 31.05.2024 г.
определение истираемости бетонных образцов

Таблица 1 - Результаты испытаний контрольных бетонных образцов на истираемость

| № п/п | Маркировка образцов | Дата изготовления | Дата испытания | Возраст бетона, сут | Масса образцов, г в до испытания | Потеря массы, г после проведения испытаний, для каждого образца | Площадь поверхности, подвергаемой истиранию, см ² | Значение истираемости для каждого образца г/см ² | Среднее значение истираемости г/см ² с учётом приложения 2 ГОСТ 13087 | Марка по истираемости |
|-------|---------------------|-------------------|----------------|---------------------|----------------------------------|---|--|---|--|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 1сгси | более 28 суток | 31.05.2024 | более 28 суток | 678 | 8 | 49,21 | 0,2 | 0,2 | G1 |
| 2 | 2сгси | | | | 697 | 9 | 49,21 | 0,2 | | |
| 3 | 3сгси | | | | 682 | 10 | 48,62 | 0,2 | | |
| 4 | 4сгси | | | | 685 | 8 | 49,02 | 0,2 | | |

Испытания провел



Д.В. Кульбеда

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология". Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Испытательная лаборатория «Стройэкспертэкология»

г. Краснодар, ул. Московская, 2, корпус Б, каб. 203, тел. (861) 255-54-93



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
технологический университет»



В.В. Шапошников

2024 г.

Протокол № 4и/796 от 31.05.2024 г.

определение истираемости бетонных образцов

Основание для проведения испытаний: Договор № 3.39.01.796-24 от 21.05.2024 г.

Заявитель: ИП Мороз Сергей Иванович

Сопроводительная документация на продукцию: Заявка на проведение испытаний от 27.05.2024г.

Наименование (описание) продукции: Контрольные образцы вырезанные из тротуарных плит "Старый город" (цвет изделия: коричневая), h-60 мм

Н.Т.Д. на продукцию: ГОСТ 17608-2017.

*Изготовитель продукции: ИП Мороз Сергей Иванович

*Юридический адрес изготовителя: г. Славянск-на-Кубани, ул. Совхозная 1

*Место отбора образцов: Склад

Маркировка серии образцов: 1сгки; 2сгки; 3сгки; 4сгки

Дата изготовления образцов: более 28 суток

Дата получения образцов: 27.05.2024

Дата испытания образцов: 31.05.2024

Основные сведения об отборе образцов (проб): Проба отобрана изготовителем. Акт отбора образцов (проб) не предоставлялся.

Методы испытаний, измерений и анализа результатов: ГОСТ 13087

Результаты испытаний: приведены на листе 2

Руководитель
ИЛ "Стройэкспертэкология"

В.П. Крамской

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология".
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Протокол № 4и/796 от 31.05.2024 г.
определение истираемости бетонных образцов

Таблица 1 - Результаты испытаний контрольных бетонных образцов на истираемость

| № п/п | Маркировка образцов | Дата изготовления | Дата испытания | Возраст бетона, сут | Масса образцов, г в до испытания | Потеря массы, г после проведения испытаний, для каждого образца | Площадь поверхности, подвергаемой истиранию, см ² | Значение истираемости для каждого образца г/см ² | Среднее значение истираемости г/см ² с учётом приложения 2 ГОСТ 13087 | Марка по истираемости |
|-------|---------------------|-------------------|----------------|---------------------|----------------------------------|---|--|---|--|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 1сгки | более 28 суток | 31.05.2024 | более 28 суток | 663 | 9 | 48,79 | 0,2 | 0,2 | G1 |
| 2 | 2сгки | | | | 652 | 8 | 48,86 | 0,2 | | |
| 3 | 3сгки | | | | 661 | 10 | 49,02 | 0,2 | | |
| 4 | 4сгки | | | | 658 | 10 | 49,21 | 0,2 | | |

Испытания провел

Д.В. Кульбеда

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ "Стройэкспертэкология". Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.