

02 июля 2024 г.

Протокол № 135-12

Заказчик	ООО "БМБ Компани»
Основание (договор, счёт)	Счёт №60 от 17.06.2024 г.
Испытательная лаборатория	ООО «ПолимерФизик Руссланд» 603105 Россия, г. Нижний Новгород ул. Ошарская 95Б, пом. Б3 www.polymerphysik.ru
Метод	Определение устойчивости покрытия к истиранию
Стандарт	ГОСТ 27820, 32304
Дата получения материала	04.06.2024
Идентификационный номер / Lab-ID и обозначение материала	LID 24-0661 Каменно-полимерная плитка Artek
Вид образца	100x100 мм
Изготовление образца	Заказчик
Подготовка образца	Кондиционирование 72 ч при 230С и 60% отн.вл.
Испытательное оборудование	Электронный абразиметр Taber 5135 Шкурка шлифовальная зернистостью 6 Весы электронные Mettler Toledo XP204
Испытания провёл	С.Трифонов
Дата испытаний	30.06.2024 г.
Дополнительная информация об испытании	См. описание

Трифонов Сергей
Директор ООО «ПолимерФизик Руссланд»



Протокол №135-12
Стр. 1 из 2

Авторские права

Содержание настоящего протокола защищено авторскими правами.

Копирование, распространение, использование и публичное воспроизведение настоящего протокола и его составных частей разрешается при письменном согласовании ООО "ПолимерФизик Руссланд". Частичное воспроизведение, дублирование или перевод протокола испытаний запрещено.

Результаты испытаний применимы исключительно к предоставленным образцам.

Результаты испытаний

Стойкость к истираемости

Проба	Количество оборотов	Потеря массы, г	Коэф-т стойкости покрытия к истиранию (K), г/25 об
1	100	0,019	0,023
2	100	0,022	0,025
3	100	0,021	0,025
X	-	0,021	0,024
s	-	0,002	0,001

Класс истираемости

Проба	Количество оборотов до истирания	Класс истираемости по ГОСТ 32304-2013
1	3 780	-
2	3 850	-
3	3 860	-
x	3 830	AC4
s	44	-

Трифонов Сергей
Директор ООО «ПолимерФизик Руссланд»



Протокол №135-12

Стр. 2 из 2

Авторские права

Содержание настоящего протокола защищено авторскими правами.

Копирование, распространение, использование и публичное воспроизведение настоящего протокола и его составных частей разрешается при письменном согласовании ООО "ПолимерФизик Руссланд". Частичное воспроизведение, дублирование или перевод протокола испытаний запрещено.

Результаты испытаний применимы исключительно к предоставленным образцам.