

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общества с ограниченной ответственностью «БизнесМаркет»  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB90

Адреса места осуществления деятельности:

Россия, 142300, Московская обл., г. Чехов, Симферопольское ш., д. 2

Россия, 303034, Орловская обл., г. Мценск, ул. Кисловского, д. 33

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 1

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 2

Телефон/факс: (499) 391-50-53, e-mail: [cs.bismark@mail.ru](mailto:cs.bismark@mail.ru)



Протокол испытаний

№ 06047-392/1-1-17/БМ от 10.04.2017 г.



Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения  
испытательной лаборатории не допускается.  
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка): материалы лакокрасочные: Защитно-декоративные покрытия для наружных и внутренних работ, торговой марки «Verkauf»:
  - 1.1 Кварц Эластичный (Quarz Elastisch);
  - 1.2 Мрамор Эластичный (Marmor Elastisch)
2. Нормативный документ (НД), по которому изготавливается объект: ТУ 20.30.11-001-02804814-2017
3. Фотоматериалы:
  - 3.1 Кварц Эластичный (Quarz Elastisch)



Рис. 1

- 3.2 Мрамор Эластичный (Marmor Elastisch)



Рис. 1

4. Наименование и адрес изготовителя: ООО «Веркауф» (Verkauf): 142305, Московская область, Чеховский р-н, д.Сергеево, улица Промышленная, дом 1, Российская Федерация
5. Наименование и адрес заказчика испытаний: Орган по сертификации продукции ООО «Бирюза»: 142703, Московская область, Ленинский район, город Видное, Промзона территория, корпус 526, Российская Федерация
6. Цель испытаний: определение внешнего вида смеси, цвета пленки, массовой доли нелетучих веществ, подвижности, pH, времени высыхания до степени 3, прочности покрытия при ударе, адгезии комплексного покрытия по силе отрыва, укрывистости высушенной пленки, смываемости высушенной пленки, условной светостойкости, стойкости комплексного покрытия к статическому воздействию воды, стойкости комплексного покрытия к статическому воздействию 5% раствора щелочи

7. Метод (методика) испытаний: в соответствии с ГОСТ 31939-2012, ГОСТ 5802-86 (п.2), ГОСТ 28196-89 (п.4.5), ГОСТ 19007-73, ГОСТ 4765-73, ГОСТ 28574-90, ГОСТ 8784-75, ГОСТ Р 52020-2003 (п.9.5), ГОСТ 21903-76, ГОСТ 9.403-80 (метод А, метод В)
8. Место проведения испытаний: по месту осуществления деятельности
9. Дата получения объекта испытаний: 04.04.2017 г.
10. Сроки испытаний: 04.04.2017 г. – 10.04.2017 г.
11. Условия окружающей среды: температура (21±25) °С, влажность (34±55) %, давление (741±758) мм. рт. ст.
12. Результаты испытаний:
- 12.1 Кварц Эластичный (Quarz Elastisch)

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
1	2	4	5
1	Внешний вид смеси	Визуально	Густая однородная масса с мелким наполнителем (кварц)
2	Внешний вид пленки	Визуально	Матовая, гладкая однородная поверхность бежевого цвета
3	Массовая доля нелетучих веществ, % (85±5)	ГОСТ 31939-2012	82,0
4	Подвижность, см (глубина погружения конуса)	ГОСТ 5802-86, п.2	7,5
5	pH	ГОСТ 28196-89, п.4.5	8,3
6	Время высыхания до степени 3 при температуре (20±0,5)°С, ч	ГОСТ 19007-73	2
7	Прочность покрытия при ударе, см	ГОСТ 4765-73	50
8	Адгезия комплексного покрытия по силе отрыва, МПа	ГОСТ 28574-90	1,27
9	Укрывистость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 8784-75	2815
10	Смываемость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup>	ГОСТ Р 52020-2003, п.9.5	0,34
11	Условная светостойкость, ч	ГОСТ 21903-76	После 24 ч наблюдается легкое пожелтение
12	Стойкость комплексного покрытия к статическому воздействию воды, ч	ГОСТ 9.403-80, метод А	24
13	Стойкость комплексного покрытия к статическому воздействию 5% раствора щелочи, ч	ГОСТ 9.403-80, метод В	24

## 12.2 Мрамор Эластичный (Marmor Elastisch)

№ п/п	Наименование показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
1	2	4	5
1	Внешний вид смеси	Визуально	Вязко-пластичная масса белого цвета
2	Цвет пленки	Визуально	Белый
3	Массовая доля нелетучих веществ, % (85±5)	ГОСТ 31939-2012	85,5
4	Подвижность, см (глубина погружения конуса)	ГОСТ 5802-86, п.2	7,0
5	pH	ГОСТ 28196-89, п.4.5	8,5
6	Время высыхания до степени 3 при температуре (20±0,5)°С, ч	ГОСТ 19007-73	2
7	Прочность покрытия при ударе, см	ГОСТ 4765-73	50
8	Адгезия комплексного покрытия по силе отрыва, МПа	ГОСТ 28574-90	1,5
9	Укрывистость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup>	ГОСТ 8784-75	2800
10	Смываемость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup>	ГОСТ Р 52020-2003, п.9.5	0,4
11	Условная светостойкость, ч	ГОСТ 21903-76	После 24 ч наблюдается легкое пожелтение
12	Стойкость комплексного покрытия к статическому воздействию воды, ч	ГОСТ 9.403-80, метод А	24
13	Стойкость комплексного покрытия к статическому воздействию 5% раствора щелочи, ч	ГОСТ 9.403-80, метод В	24

Зам. руководителя ИЛ ООО «БизнесМаркет»

Конец протокола испытаний.

223



стр. 3 из 3