



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕС-
ПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



Белорусский национальный
технический университет
Филиал БНТУ
«Научно-исследовательский
политехнический институт»

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

06.09.2021 № 3518

Научно исследовательская и испытатель-
ная лаборатория бетонов и строительных
материалов аккредитована
Государственным предприятием «БГЦА»
на соответствие требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019
в сфере проведения испытаний,
аттестат № ВУ/112 1.0024
Действителен до 15.10.2025 г.
220076, г. Минск, ул. Ф.Скорины, д.25 к.1
тел. 272-84-18, 215-24-22



УТВЕРЖДАЮ
Заведующий НИИЛ БиСМ
В.Д.Якимович
"06" сентября 2021 г.
Протокол на 3-х стр.
в 2-х экземплярах

Наименование материала (изделия): Мастика гидроизоляционная полимерная
холодная (МПХ) «ПОЛИКРОМБЕЛ» СТБ 1262-2001
производства ООО «ТехноПоликром Бел»
Работа выполнена на основании: договора № 2806/21
Заявитель испытаний и адрес: _____
ООО «ТехноПоликром Бел»
220028, г. Минск, ул. Физкультурная, д26А, офис 7
Отбор образцов для испытаний провели: Заявитель

Акт отбора образцов №26/06-21

от "22" июня 2021г.

Регистрационный номер образцов 1127

1. ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1

Наименование объекта испытаний (показателей, характеристик и т.д.)	Обозначение ТНПА, устанавливающего требования к методу испытаний	Количество испытываемых образцов и их размеры
1	2	3
Массовая доля нелетучих веществ	СТБ 1262-2001 п.7.3, ГОСТ 31939-2012	Согласно требованиям ТНПА
Условная вязкость	СТБ 1262-2001 п.7.4, ГОСТ 8420-74	Согласно требованиям ТНПА
Время высыхания до степени 3	СТБ 1262-2001 п.7.5, ГОСТ 19007-73	Согласно требованиям ТНПА
Прочность сцепления с основанием	ГОСТ 26589-94 п.3.4 (метод А)	Согласно требованиям ТНПА

Условия проведения испытаний: температура (20±2)°С, относительная влажность (60±5) %.

2. ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2

Наименование испытательного оборудования, средств измерений	Учетный номер	Срок действия аттестата (свидетельства)	Номер аттестата (свидетельства)
1	2	3	4
Штангенциркуль ШЦЦ I	№ А77109	22.04.2022	Паспорт БелГИМ
Комбинированный прибор testo (термогигрометр)	№60606027/ 602	18.05.2022	Свидетельство о калибровке ВУ 01 № 1709-50
Линейка металлическая 0-500 мм	3	16.12.2021	Св. о калибровке ВУ 01 № 9846-41
Секундомер СОПпр	№ 6754	26.05.2022	Свидетельство о калибровке ВУ 01 № 1983-43
Весы лаб. электронные EOD 110	1119121672	18.06.2022	Св. БелГИМ № МН0309303-4721
Весы аналитические лаб. электронным РА 214С	№ В223996253	08.06.2022	Свидетельство о поверке № МН0309304-4721
Сушильный шкаф SNOL 58/350	04051	05.03.2022	Атт. БелГИМ № 631-47-А/2021
Климатическая камера Memmert 605-02	2017-08540	05.03.2022	Атт. БелГИМ № 630-47-А/2021
Термометр лабораторный электронный ЛТ-300-Н	№899062	08.12.2021	Свидетельство о поверке №МН067904-55
Вискозиметр ВЗ-246	747	17.06.2022	Свидетельство о поверке № МН0364497-5020
Гирия	200	09.04.2022	Свидетельство МН0302144-4721
Разрывная машина Z100	179565/2008	24.12.2021	Свидетельство ВУ01 №3934-47

Срок выполнения работ: с 23 июня – по 19 июля 2021г.



3. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3

Наименование объекта испытаний (показатели, технические требования)	Обозначение ТНПА, устанавливающего требования		Нормированное значение	Фактическое значение показателя для образцов			Вывод о соответствии требованиям ТНПА	
	к продукции	к методу испытаний		Частное				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Мастика гидроизоляционная полимерная холодная (МПХ) «ПОЛИКРОМБЕЛ-ЖБ»</u>								
<u>(Партия № 17/06-21 от 09.06.2021г.)</u>								
Массовая доля нелетучих веществ, %	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.3, ГОСТ 31939-2012	Не менее 50,0	57,2	58,2	-	57,7	Соотв.
Условная вязкость, с (диаметр сопла 6 мм)	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.4, ГОСТ 8420-74	Не менее 50	49	52	53	51	Соотв.
Время высыхания до степени 3, ч	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.5, ГОСТ 19007-73	Не более 24	1,5	1,5	1,5	1,5	Соотв.
<u>Мастика гидроизоляционная полимерная холодная (МПХ) «ПОЛИКРОМБЕЛ-М»</u>								
<u>(Партия № 17/06-21 от 09.06.2021г.)</u>								
Массовая доля нелетучих веществ, %	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.3, ГОСТ 31939-2012	Не менее 50,0	51,2	50,5	-	50,9	Соотв.
Условная вязкость, с (диаметр сопла 6 мм)	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.4, ГОСТ 8420-74	Не менее 50	75	70	72	72	Соотв.
Время высыхания до степени 3, ч	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.5, ГОСТ 19007-73	Не более 24	1	1	1	1	Соотв.
Прочность сцепления с основанием, МПа - основание металл	СТБ 1262-2001	ГОСТ 26589-94 п.3.4 метод А	-	2,08	1,94	2,00	2,01	-
				<i>Характер отрыва-по мастике/клею.</i>				
<u>Мастика гидроизоляционная полимерная холодная (МПХ) «ПОЛИКРОМБЕЛ-Д»</u>								
<u>(Партия № 17/06-21 от 09.06.2021г.)</u>								
Массовая доля нелетучих веществ, %	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.3, ГОСТ 31939-2012	Не менее 50,0	50,9	51,3	-	51,1	Соотв.
Условная вязкость, с (диаметр сопла 6 мм)	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.4, ГОСТ 8420-74	Не менее 50	70	70	67	69	Соотв.
Время высыхания до степени 3, ч	СТБ 1262-2001 п.4.2 табл.1	СТБ 1262-2001 п.7.5, ГОСТ 19007-73	Не более 24	1	1	1	1	Соотв.
Прочность сцепления с основанием, МПа - основание дерево	СТБ 1262-2001	ГОСТ 26589-94 п.3.4 метод А	-	1,54	1,63	1,57	1,58	-
				<i>Характер отрыва-по дереву</i>				

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы.

Руководитель договора:

Н.В. Рябчиков

Испытания провели:

Н.В. Рябчиков
Г.С. Чикулаев

Протокол составил:

Н.В. Рябчиков

