



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ УкрСЕПРО

Серія ВГ

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Зареєстровано в Реєстрі за № UA 1.090.0029712-16

Зарегистрирован в Реестре

Термін дії з 16 червня 2016 р. до 15 червня 2017 р.

Срок действия с

Продукція Покрівельний та гідроізоляційний рулонний полімерний матеріал з термопластичного поліолефіну (етиленпропілену) марок: BAUDER THERMOFIN F товщиною 1,2 мм, 1,5 мм, 1,8 мм, 2,0 мм; BAUDER THERMOPLAN T товщиною 1,2 мм, 1,5 мм, 1,8 мм, 2,0 мм.

Продукция

3921
код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам ДСТУ Б В.2.7-101-2000 зі змінами „Матеріали рулонні покрівельні та гідроізоляційні. Загальні технічні умови” п.п. 4.1.12а; 4.1.12, 4.1.16, 4.1.19, 4.1.21.

Соответствует требованиям

Виробник продукції Фірма "PAUL BAUDER GmbH & Co, KG"
Изготовитель продукции Korntaler Landstraße 63, 70499 Stuttgart, Німеччина.

Сертифікат видано Фірма "PAUL BAUDER GmbH & Co, KG"
Сертификат выдан Korntaler Landstraße 63, 70499 Stuttgart, Німеччина.

Додаткова інформація Продукція, що випускається серійно з 16.06.2016 р. до 15.06.2017р.
Дополнительная информация

Контроль відповідності сертифікованої продукції вимогам нормативних документів здійснюється шляхом технічного нагляду 1 раз на рік.

Сертифікат видано органом з сертифікації ДП "Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій "СЕПРОКИЇВБУДПРОЕКТ"
Сертификат выдан органом по сертификации 01601, м. Київ, вул. Тургенєвська, 38, свідоцтво про уповноваження № UA.PN.090 від 18.12.2012 р. тел. (044) 486-43-69.

На підставі Протокол сертифікаційних випробувань № 182-56-16С від 16.06.2016 р., виданий *На основании* Випробувальною лабораторією Філії "Хмельницький державний випробувальний центр з сертифікації будівельних матеріалів" ДП "Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій" (29008, м. Хмельницький, вул. Кам'янецька, 147/1, атестат акредитації № 2Н643 від 26.12.2014 р.).
МОЗ України. Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-03/26521 від 02.04.2012 р., м. Дніпропетровськ, вул. Філософська, 39А.

Керівник органу з сертифікації
Руководитель органа по сертификации

М.П.

підпис

А. А. Сафаров
ініціали, прізвище



Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в Реєстрі системи УкрСЕПРО за тел. (044) 528-54-35

№ 575070

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник випробувальної лабораторії
Філії „Хмельницький державний випро-
бувальний центр з сертифікації будівель-
них матеріалів” Державного підприємст-
ва „Центр з сертифікації будівельних ма-
теріалів, виробів та конструкцій”



Довгий С.А.

16 червня 2016 р

на 3 аркушах

ПРОТОКОЛ № 182 – 56– 16С від 16 червня 2016 р.

за результатами сертифікаційних випробувань покрівельного та гідроізоляційного рулонного полімерного матеріалу з термопластичного поліолефіну (етиленпропілену) марок: BAUDER THERMOFIN F, BAUDER THERMOPLAN T виробництва фірми "PAUL BAUDER GmbH & Co, KG", Німеччина

ВИКОНАВЕЦЬ: випробувальна лабораторія Філії „Хмельницький державний випробувальний центр з сертифікації будівельних матеріалів” Державного підприємства „Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій”, м. Хмельницький, вул. Кам’янецька, 147/1.
Атестат акредитації № 2Н 643 від 26 грудня 2014 р., дійсний до 25 грудня 2019р.

ЗАМОВНИК: ДП „Центр з сертифікації будівельних матеріалів, виробів та конструкцій „СЕПРОКІЇВБУДПРОЕКТ”, 01601, м. Київ-601, вул. Тургенєвська, 38.

ЗАЯВНИК: ТОВ "ПЛАТО-ПЛЮС".

ПІДСТАВА: рішення № 56 – 16 від 18.05.2016 р.

1. Рішення № 56 – 16 від 18.05.2016р.
2. Акт відбору проб для випробувань від 19.05.2016 р.
3. Дата одержання зразків продукції 23.05.2016 р.
4. Дата проведення випробувань: 25.05.2016р. – 15.06.2016р.

5. Покрівельний та гідроізоляційний рулонний полімерний матеріал з термопластичного поліолефіну (етиленпропілену) марок: BAUDER THERMOFIN F товщиною 1,5мм, BAUDER THERMOPLAN T товщиною 1,5 мм, що випробується, виготовлен згідно з чинним нормативним документом країни - виробника.

6. Характеристика виробів: Покрівельний та гідроізоляційний рулонний полімерний матеріал з термопластичного поліолефіну (етиленпропілену) марок: BAUDER THERMOFIN F товщиною 1,5мм, являє собою рулонний покрівельний матеріал сріблясто-сірого кольору зверху та чорного знизу полотна, виготовлений з термопластичного поліолефіну без армування, BAUDER THERMOPLAN T товщиною 1,5 мм, являє собою рулонний покрівельний матеріал чорного кольору виготовлений з термопластичних полімерів, з щільним верхнім шаром з суміші поліолефінів та армований поліестеровою сіткою.

7. Випробування проводились згідно з такими нормативними документами: ДСТУ Б В.2.7-101-2000 (ГОСТ 30547-97) зі змінами “Будівельні матеріали. Матеріали рулонні покрівельні та гідроізоляційні. Загальні технічні умови”; ДСТУ Б В.2.7-83-99 (ГОСТ 2678-94) “Матеріали рулонні покрівельні та гідроізоляційні. Методи випробувань”.

8. Назва та основні характеристики випробувального обладнання та засобів вимірювальної техніки наведені в таблиці №1.

Таблиця №1

Назва ВО та ЗВТ, тип, марка	Зав. № або інв. №	Основні характеристики, точність	Відомості про атестацію
Машина випробувальна типу ZD - 250 за ГОСТ 28840-90	Зав. №14	Діапазон вимірювання 0-250кг Поділка 0,2 – 0,5кг $\Delta \pm 1\%$	Свідоцтво № 2678/2015 чинне до 20.12.2016
Шафа сушильна за ТУ 16531099-67	Інв. № 219	Розміри робочої камери: діаметр 257мм, довжина 200мм. Автоматичне регулювання температури в межах від +15 до + 200 °С	Свідоцтво № 27-3/5278 чинне до 08.10.2016
Пристрій для визначення водонепроникності	Інв. №4714	Габаритні розміри 300x200x100мм. Маса 7кг Діапазон вимірювань манометру від 0 до 10 атм	не повіряється
Мікрометр МК-25 за ГОСТ 6507-90	Зав. №9855	Діапазон вимірювань 0-25мм $\Delta \pm 0,002\text{мм}$	Свідоцтво № 21-14/0000802 чинне до 25.08.2015
Лінійка вимірювальна за ГОСТ 427-75	Зав. №02	Діапазон вимірювань 0-500мм Поділка 1мм $\Delta \pm 0,5\text{мм}$	Свідоцтво про калібрування UA 0215 № 34587 від 27.05.2015р.
Термометр ртутний	Зав. №47	(0...+160)°С $\Delta \pm 1^\circ\text{С}$	Тавро чинне до II кв. 2016 р.
Ваги електронні А-6000	Зав. № 453	Діапазон зважувань від 5,0г до 6кг Клас 4 $\Delta \pm 0,1\text{г}$	Свідоцтво № 32-01/1573115 чинне до 01.08.2015р.
Секундомір механічний СОПр 2а-2-010 за ТУ 25-1819-0021	Зав. № 0493	Ємність шкали секундної стрілки-60 с; лічильника-30хв. Поділка секундної стрілки - 0,2с, лічильника -1хв. $\Delta \pm 0,5\text{с}$.	Свідоцтво №48-16/147856 чинне до 12.02.2017
Штангенциркуль ШЦ-III за ГОСТ 166-89	Зав.№ 827444	Діапазон вимірювань 0-160мм $\Delta \pm 0,05\text{мм}$	Свідоцтво № 49-15/0781247 чинне до 15.08.2016
Манометр робочий технічний МТ	Зав. № 2339521	Верхня границя вимірювання - 10 кгс/см ² $\Delta - \pm 0,4\%$	Штамп чинний до II кв.2016 р.

9. Умови проведення випробувань

- температура, °С 23 ± 4
- атмосферний тиск, мм рт. ст. 747 ± 5
- вологість, % 60 ± 3

10. Особливості поведінки виробів під час випробувань: відхилення не зафіксовано.

Філія „ХмДВЦСБМ” ДП „ЦСБМВК”
Протокол № 182 – 56 – 16С
Нач. ВЛ *Севчук*

11. Фізико-технічні показники матеріалів наведено в таблицях № 2, 3

Таблиця 2

Найменування показників	Пункти ДСТУ Б В.2.7-101-2000 (ГОСТ 30547-97) зі змінами	Вимоги ДСТУ Б В.2.7-101-2000 (ГОСТ 30547-97) зі змінами	Фактичні значення (середньоарифметичні) для марки BAUDER THERMOFIN F товщиною 1,5мм	Похибка вимірювань
1	2	3	4	5
1. Умовна міцність, МПа (кгс/см ²)	п.4.1.12	не менше 8 (82)	8,2 (84)	±1%
2. Відносне видовження при розриві, %		не менше 200	604	
3. Зміна лінійних розмірів при температурі (70 ± 2) °С, протягом не менше 6 год., %	п.4.1.16	не більше ± 2	0,5	±0,03%
4. Водопоглинання, % за масою, протягом не менше 24 год.	п. 4.1.19	не більше 2,0	0,7	±0,4%
5. Водонепроникність при тиску не менше 0,2МПа (2кгс/см ²), протягом не менше 2 год.	п.4.1.21	повинні бути водонепроникними	протягом встановленого часу за заданим тиском на поверхні зразків не з'являється вода	

Таблиця 3

Найменування показників	Пункти ДСТУ Б В.2.7-101-2000 (ГОСТ 30547-97) зі змінами	Вимоги ДСТУ Б В.2.7-101-2000 (ГОСТ 30547-97) зі змінами	Фактичні значення (середньоарифметичні) для марки BAUDER THERMOPLAN T товщиною 1,5мм	Похибка вимірювань
1	2	3	4	5
1. Умовна міцність, МПа (кгс/см ²)	п.4.1.12а	не менше 6,0(60)	18,8 (192,7)	±1%
2. Відносне видовження при розриві, %		не менше 15	38	
3. Зміна лінійних розмірів при температурі (70 ± 2) °С, протягом не менше 6 год., %	п.4.1.16	не більше ± 2	0,8	±0,03%
4. Водопоглинання, % за масою, протягом не менше 24 год.	п. 4.1.19	не більше 2,0	0,6	±0,4%
5. Водонепроникність при тиску не менше 0,2МПа (2кгс/см ²), протягом не менше 2 год.	п.4.1.21	повинні бути водонепроникними	протягом встановленого часу за заданим тиском на поверхні зразків не з'являється вода	

Виконавець: провідний інженер



Мамчур О.М.

Цей протокол забороняється повністю або частково відтворювати, тиражувати чи розповсюджувати без дозволу випробувальної лабораторії. Протокол випробувань стосується тільки зразків, підданих випробуванням.

Філія „ХмДВЦСБМ” ДП „ЦСБМВК”
Протокол № 182 – 56 – 16С
Нач. ВЛ 