



Випробувальний центр ТОВ "ТЕСТ"



20365
ДСТУ ISO/IEC 17025

"Затверджую"

Керівник ВЦ ТОВ "ТЕСТ"

А.М. Бондар

"23" березня 2020 р.



ПРОТОКОЛ № 11/PM-20

**ВИПРОБУВАНЬ З ВИЗНАЧЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ПОЖЕЖНОЇ НЕБЕЗПЕКИ ЗРАЗКІВ
РУЛОННОЇ ПОКРІВЕЛЬНОЇ ПВХ МЕМБРАНИ SIKAPLAN-15G, ВИРОБНИЦТВА
КОМПАНІЇ «SIKA AG» (ШВЕЙЦАРІЯ)**



екземпляр: №1 (замовник випробувань)



екземпляр: №2 (ВЦ ТОВ "ТЕСТ")

2020

Умови проведення випробування:

28.02.2020 р

- температура повітря у приміщенні, °C

15

- відносна вологість повітря у приміщенні, %

62

Результати випробувань наведено у таблиці 6.

Таблиця 6 - Результати випробувань зразків рулонної покрівельної ПВХ мембрани Sikaplan-15G, виробництва компанії «Sika AG» (Швейцарія).

№ зразка	Час займання зразка від початку випробувань, t_z , с	Тривалість полуменевого горіння зразка $t_{гор}$, с	Довжина пошкодженої частини зразка L , мм	Середнє арифметичне значення довжини пошкодженої частини зразка L_{cp} , мм	Критична поверхнева густина теплового потоку, кВт/м ²
1	124	52	76	70,8	11,0 та більше
2	117	56	74		
3	121	47	69		
4	129	61	64		
5	113	50	71		

Висновок: Рулонна покрівельна ПВХ мембрана Sikaplan-15G, виробництва компанії «Sika AG» (Швейцарія), номінальною товщиною 1,5 мм, що закріплена на негорючу основу (див. розділи «Експериментальне визначення групи горючості», «Визначення групи поширення полум'я»):

- згідно з п.7.4 ДСТУ 8829:2019 належить до матеріалів групи горючості Г1 (низької горючості). За пожежною класифікацією будівельних матеріалів згідно з ДБН В.1.1-7:2016 - матеріали низької горючості;

- згідно з 5.1 ДСТУ Б В.2.7-70-98 (ГОСТ 30444-97) належить до матеріалів групи поширення полум'я РП1 (за пожежною класифікацією будівельних матеріалів згідно з ДБН В.1.1-7:2016 - не поширюють полум'я).

ПРИМІТКА:

1. Протокол № 11/РМ-20 стосується тільки зразків, що були піддані випробуванням.
2. Протокол є цілісним документом. копії протоколу чинні тільки при їх завіренні в ВЦ ТОВ "ТЕСТ".

Завідувач лабораторії

К.Т.Н., С.Н.С.



А.В. Довбиш

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР ТОВ "ТЕСТ"

ПРОТ № 11/РМ-20 ВІД 23.02.20Р

АРКУШ 7 АРКУШІВ 7 ЕКЗ 1 ПІДПИС