1О175
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

ЦСМВ
CCM&G

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE ON CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу сертифікації за № UA.032.CC.0290-22

Зарегистрирован в реестре органа сертификации под №/
Registered at the Record of certification body under №

Термін дії з
Срок действия с /
Term of validity is from
14 листопада 2022 до 13 листопада 2026

Сертифікат видано
Сертификат выдан /
Certificate is issued on
ТОВ «ХІЛТІ (УКРАЇНА) ЛТД»
04080, м. Київ, вул. В.Хвойки, 15/15, код ЄДРПОУ 23162194.
Доручення виробника від 02.03.2016 № 25

Продукція
Продукция / Production
Протипожежний силіконовий герметик Hilti CFS-S SIL (CP 601S) *для з'єднання і ущільнення лінійних стиків у будівельних конструкціях.* Класи вогнестійкості, клас реакції на вогонь, класи за стійкістю до зовнішніх (кліматичних) впливів *відповідно до додатків №№ 1, 2*

3214
(код (и) УКТЗЕД/ДКПП (UKTZED/DKPP code (s))

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам
Соответствует требованиям/
Comply with the requirements
Державних будівельних норм і стандартів України:
ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги» п. 6.20;
ДСТУ EN 13501-1:2016 (EN 13501-1:2007 A1:2009, IDT) «Пожежна класифікація будівельних виробів і будівельних конструкцій. Частина 1. Класифікація за результатами випробувань щодо реакції на вогонь»;
ДСТУ EN 13501-2:2016 (EN 13501-2:2007 A1:2009, IDT) «Пожежна класифікація будівельних виробів і будівельних конструкцій. Частина 2. Класифікація за результатами випробувань на вогнестійкість, крім складників вентиляційних систем»;
EN 1366-4:2006+A1:2010 Fire resistance tests for service installations. Linear joint seals
(Випробування на вогнестійкість. З'єднання лінійних стиків)

(позначення нормативних документів)/(denotation of normative documents)

Виробник
Производитель/
Producer
Фірма «Hilti Aktiengesellschaft» (Ліхтенштейн),
FL-9494 Schaan, Furstentum Principality of Liechtenstein

Місце виробництва
Место производства /
Place of production
«Hilti Entwicklungsgesellschaft GmbH» (Німеччина),
Hiltistrasse 6, 86916 Kaufering, Germany

Сертифікат видано органом сертифікації
Сертификат выдан органом сертификации /
Certificate is issued by the certification body
ОС «Центр сертифікації матеріалів та виробів»,
юр. адр.: 03164, м. Київ, вул. Малинська, 20-А;
пошт. адр.: 03067, м. Київ, вул. О. Тихого, 103;
тел. 221-94-10; 404-88-03; 457-69-23

Додаткова інформація
Дополнительная информация/Additional information
Продукція, *що виробляється серійно.*
Порядок виконання робіт щодо монтування проводиться згідно з Регламентом робіт з вогнезахисту *«Протипожежний силіконовий герметик Hilti CFS-S SIL (CP 601S)» та Інструкції з монтажу.*
Здійснюється нагляд за сертифікованою продукцією протягом терміну дії сертифіката відповідності згідно з Ліцензійною угодою

На підставі
На основании /
On the grounds of
Протоколи випробувань від 15.02.2010 № РВ 3.2/09-482, від 15.02.2010 № РВ 3.2/09-482, випробувальної лабораторії MFPA Leipzig GmbH Baulicher Brandschutz (Німеччина)
Європейська технічна оцінка ETA 10/0291 від 28.06.2018 органу сертифікації Austrian Institute of Construction Engineering (Австрія).
Рішення № 211-2/22 від 11.11.2022 про видачу сертифіката відповідності ОС «ЦСМВ»

Заст. керівника органу з сертифікації
Руководитель органа сертификации/
Director of the certification body

М.П./Stamp

В.І. Приймаченко
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу сертифікації за тел. 044 457-69-23 Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа сертификации по тел. 044 457-69-23 Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the certification body tel. 044 457-69-23

ЦСМВ
CCM&G

ДОДАТОК 1

до сертифіката відповідності
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ/ CERTIFICATE ON CONFORMITY

№ UA.032.CC.0290-22 від 14 листопада 2022 р. до 13 листопада 2026 р.

Класифікація вогнестійкості лінійних з'єднань і ущільнення зазорів між конструкціями з застосуванням протипожежного силіконового герметика Hilti CFS-S SIL відповідно до ДСТУ EN 13501-2:2016

Всередині або між монолітними конструкціями (товщиною ≥ 150 мм) в лінійних з'єднаннях з максимальним зміщенням ± 25 % і стиковою відстанню до 1250 мм

Орієнтація з'єднання, (тип)	Ширина з'єднання, мм	Класифікація вогнестійкості
Вертикальні з'єднання в конструкціях стін або між ними (тип A)	від 6 до 20	EI 180-V-M 25-F-W від 6 до 20 E 240-V-M 25-F-W від 6 до 20
З'єднання в конструкціях перекриття (тип B) та горизонтальні з'єднання стіни впритул до перекриття, суміщеного покриття або даху (тип C)		EI 180-H-M 25-F-W від 6 до 20 E 240-H-M 25-F-W від 6 до 20
Вертикальні з'єднання в конструкціях стін або між ними (тип A)	від 20 до 100	EI 180-V-M 25-F-W від 20 до 100 E 240-V-M 25-F-W від 20 до 100
З'єднання в конструкціях перекриття (тип B) та горизонтальні з'єднання стіни впритул до перекриття, суміщеного покриття або даху (тип C)		EI 120-H-M 25-F-W від 20 до 100

Примітка. В якості закладного матеріалу для ущільнення використовується мінеральна вата Termarock 40 ma/або Roockwool щільністю 40 кг/м³

Між сталевими конструктивними елементами відповідно або в монолітних конструкціях (товщиною ≥ 150 мм) чи зі сталевими елементами як стиковими поверхнями в лінійних з'єднаннях з максимальним зміщенням ± 7,5 % (нерухомі з'єднання) відстань між з'єднаннями становить щонайменше 1250 мм

Орієнтація з'єднання, (тип)	Ширина з'єднання, мм	Класифікація вогнестійкості
Вертикальні з'єднання в конструкціях стін або між ними (тип A)	від 6 до 30	EI 60-V-X 7,5-F-W від 6 до 30 E 240-V-X 7,5-F-W від 6 до 30
З'єднання в конструкціях перекриття (тип B) та горизонтальні з'єднання стіни впритул до перекриття, суміщеного покриття або даху		EI 60-H-X 7,5-F-W від 6 до 30 E 240-H-X 7,5-F-W від 6 до 30

Примітка. В якості закладного матеріалу для ущільнення використовується мінеральна вата Termarock 40 ma/або Roockwool щільністю 40 кг/м³

Заст. керівника органу з сертифікації
Руководитель органа сертификации/
Director of the certification body

М.П./Stamp

В.І. Приймаченко
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу сертифікації за тел. 044 221-94-10 Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа сертификации по тел. 044 221-94-10 Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the certification body tel. 044 221-94-10

ЦСМВ
CCM&G

ДОДАТОК 2

до сертифіката відповідності
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ/ CERTIFICATE ON CONFORMITY

№ UA.032.CC.0290-22 від 14 листопада 2022 р. до 13 листопада 2026 р.

Класифікація вогнестійкості лінійних з'єднань і ущільнення зазорів між конструкціями з застосуванням протипожежного силіконового герметика Hilti CFS-S SIL відповідно до ДСТУ EN 13501-2:2016

Між монолітними конструкціями перекриття (товщиною ≥ 150 мм) в лінійних з'єднаннях з максимальним зміщенням ± 25 % (нерухомі з'єднання) стикова відстань становить щонайменше 100 мм

Орієнтація з'єднання, (тип)	Ширина з'єднання, мм	Розмір кордового шнура Hilti Round Cord CFS-CO	Класифікація вогнестійкості
З'єднання в конструкціях перекриття (тип B) Горизонтальні з'єднання стіни впритул до перекриття, суміщеного покриття або даху (тип C). Горизонтальні з'єднання перекриття у стикаючись зі стіною (Тип D)	від 12 до 17	20	EI 90-H-M 25-F-W від 20 до 50
	від 17 до 27	30	
	від 27 до 37	40	
	від 37 до 47	50	
	від 47 до 50	60	

Примітка : в якості закладного матеріалу для ущільнення використовується кордовий шнур Hilti Round Cord CFS-CO

Класифікація реакції на вогонь протипожежного силіконового герметика Hilti CFS-S SIL (CP 601S) відповідно до ДСТУ EN 13501-1:2016

Клас B-s2, d1

Використання протипожежного силіконового герметика Hilti CFS-S SIL (CP 601S) відповідно до типу зовнішнього кліматичного впливу

Класифікація стійкості до зовнішніх (кліматичних) умов впливу відповідно до EAD 350141-00-1106			
Тип Z_2	Тип Z_1	Тип Y	Тип X
+	+	+	+

Примітка.
Тип X – призначений для використання за будь-яких умов усередині і ззовні приміщень;
Тип Y – призначений для використання за часткового впливу умов ззовні приміщень;
Тип Z_1 - призначений для використання за умов усередині приміщення з високою вологістю;
Тип Z_2 – призначений для використання за умов в середині приміщення з врегульованими параметрами мікроклімату.

Заст. керівника органу з сертифікації
Руководитель органа сертификации/
Director of the certification body

ОРГАН СЕРТИФІКАЦІЇ «ЦЕНТР СЕРТИФІКАЦІЇ МАТЕРІАЛІВ ТА ВИРОБІВ» Ідентифікаційний код 36038552

M.P./Stamp

В.І. Приймаченко
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу сертифікації за тел. 044 221-94-10 Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа сертификации по тел. 044 221-94-10 Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the certification body tel. 044 221-94-10