

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 00435



1. Уникален идентификационен код на типа продукт: CERESIT CERETHERM UNIVERSAL MW
2. Приложение на продукта по предназначение: Външна комплексна топлоизолационна система
3. Производител: Henkel Polska Operations Sp. z o.o. ul. Domaniewska 41 02-672 Warszawa
 Произведен в следните производствени заводи:
 Henkel Polska Operations Sp. z o.o. Stara Góra, 26-220 Stąporków, Полша
 Henkel Polska Operations Sp. z o.o. Pieszyska 6, 58-200 Dzierżoniów, Полша
 Henkel Balti Operations OU Klassi 9, 50409 Tartu, Естония
 Хенкел България Оперейшънс ЕООД Завод за строителни материали 1289 Мирвяне, София, България
 Henkel Srbija d.o.o. Production Site Indjija Save Kovacevica b.b, 22320 Indjija, Сърбия
 Henkel Romania Operations SRL Soseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26 Soseaua de Centura Pantelimon, Румъния
 Henkel Romania Operations SRL Factory Campia Turzii 405100 Street Iancu Jianu 33, Румъния
 Henkel Romania Operations SRL Str. Paltinului, nr. 1392 Roznov, jud. Neamt, Румъния
 Henkel Adhezivi BH d.o.o. Drakuljica bb, 89230 Bileća, Босна и Херцеговина
 неприложимо
4. Упълномощен представител:
5. Система/и за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 2 +
- 6а. Хармонизиран стандарт: неприложимо
- 6б. Европейски документ за оценка: EAD 040083-00-0404
 Европейска техническа оценка: ETA-14/0128 от 30.06.2023г.
 Орган, извършил техническата оценка: Instytut Techniki Budowlanej
 Нотифициран/и орган/и: Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0362/Z
7. Деклариран/и експлоатационен/ни показател/и:

№	Основни свойства	Експлоатационни показатели	Система на контрол	Хармонизирана техническа спецификация
1	Реакция на огън			
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL MW с MW плоскости и компоненти: - Лепила: Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal, CT180 - Основно покритие: Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal - Крайно покритие: съгл. ETA-14/0127, табл. 1 (със съответен грунд) - Декоративно покритие: съгл. ETA-14/0127, табл. 1	A2 – s1, d0	Система 2+	EAD 040083-00-0404
2	Влагопоглъщане след 1 h Основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal	<1,0 kg/m ²		
	Влагопоглъщане след 24 h Основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal	< 0,5 kg/m ²		
	Влагопоглъщане след 24 h Система: основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal (със съответен грунд съгл. ETA-14/0127, табл. 1) и: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT60, Ceresit CT720 (със Ceresit CT721)			
3	Състояние след термични и влажни цикли	Устойчив		
4	Състояние след цикли замразяване и размразяване	Устойчив		
5	Устойчивост на удар Система: Основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal (със съответен грунд съгл. ETA-14/0127, табл. 1) и : Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT 175, Ceresit CT720 (със Ceresit CT721) Ceresit CT72, Ceresit CT 60, Ceresit CT76	Категория III Категория II		
6	Проницаемост на водни пари Система: Основно покритие Ceresit CT80 / CeresitThermoUniversal (със съответен грунд съгл. ETA-14/0127, табл. 1) и : Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT720 (със Ceresit CT721)	≤ 1,0 m		
7	Опасни вещества	Вж. Информационния лист за безопасност		
8	Сцепление между основното покритие и изолационния продукт (MW ламели) Основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal			
	В сухи условия	≥ 0,08 МПа		
	След хидротермални цикли на тестов стенд	Разрушаване в MW (кохезионно)		
	След цикли на замръзване/размразяване	Не се изисква изпитване; не са необходими цикли на замръзване/размразяване		

9	Сцепление между лепилото и основата (бетон)			
	Лепила:		Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal	
	В сухи условия		≥ 0,25 MPa	
	48 часа потапяне във вода + 2 часа сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% RH		≥ 0,08 MPa	
	48 часа потапяне във вода + 7 дни изсушаване при ((23 ± 2)°C и (50 ± 5)% RH		≥ 0,25 MPa	
10	Сцепление между лепилото и топлоизолационния продукт (MW ламели)			
	Лепила:		Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal (MW)	Ceresit CT180 (MW ламели) / Ceresit CT180 (MW панели)
	В сухи условия		≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa
	48 h потапяне във вода + 2 h сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% отн. влажност (RH)		≥ 0,03 MPa	≥ 0,03 MPa
	48 h потапяне във вода + 7 дни изсушаване при ((23 ± 2)°C и (50 ± 5)% RH		≥ 0,08MPa	≥ 0,08MPa
11	Здравина на закрепване (изпитване с изместване)		Не се изисква изпитване; ETICS отговаря на изискванията на ETAG 004 р.5.1.4.2	
12	Термична устойчивост		Изчислена на основа термичното съпротивление на изолационния продукт съгл. EN ISO 6946	
13	Сцепление при стареене Система: Основно покритие Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal (със съответен грунд съгл. ETA-14/0127, табл. 1) и :			
	Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT720 (със Ceresit CT721)		≥ 0,08 MPa	
14	Характеристики на други компоненти на системата			
	Топлоизолационен продукт (MW панели и ламели)		Съгл. ETA-14/0127 Приложение 1	
	Стъклоvlakности мрежи		Съгл. ETA-14/0127 Приложение 2	

Дадените по-горе параметри са приложими при използване на система **Ceresit Ceretherm Universal MW**, състояща се от:

- **Лепила:** Ceresit CT 80 / Ceresit ThermoUniversal, Ceresit CT 180;
- **Основно покритие:** Ceresit CT 80 / Ceresit ThermoUniversal;
- **Грундове:** Ceresit CT 15, Ceresit CT 16;
- **Крайно покритие:** Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT76, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64;
- **Декоративно покритие:** Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721;
- **Изолационен продукт:** панели от минерални влакна (MW) съгл. EN 13163 (вж. ETA-14/0127 Приложение 1 за характеристиките на продукта);
- **Стъклоvlakността мрежа:** Ceresit CT 325 (вж. ETA-14/0127 Приложение 2 за характеристиките на продукта)

8. Съответна техническа документация и/или специфична техническа документация: **неприложимо**

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 изцяло на отговорността на производителя, посочен по-горе.

Подписано от името на производителя от:

Małgorzata Lipnicka
AC Global PD TG Inorganics, IDC IF/EE North
Mineral Adhesive & Coatings Manager

Piotr Urynek
Мениджър Качество CEE North

(име, длъжност)

(подпис)

Стапорков, 01.04.2024

(място и дата на издаване)