



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 00436

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: CERESIT CERETHERM IMPACTUM
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 по 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-13/0086 от 30.06.2023 г.
 Орган, извършил техническата оценка: Instytut Techniki Budowlanej
 Нотифициран/и орган/и: Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0407/Z
7. Деклариран/и експлоатационен/ни показател/и:

№:	Основни свойства	Експлоатационни показатели	Система на контрол	Хармонизира на техническа спецификаци
1	Реакция на огън			
	ETICS CERESIT CERETHERM IMPACTUM с EPS плоскости (реакция на огън клас Е) и компоненти: - Лепила: съгл. ETA-13/0086, табл. 1 - Основно покритие: Ceresit CT100 - Крайно покритие: съгл. ETA-13/0086, табл. 1	B – s2, d0		
2	Влагопоглъщане след 1 h Основно покритие Ceresit CT100	<1,0 kg/m ²	Система 2+	ETAG 004:2013
	Влагопоглъщане след 24 h Основно покритие Ceresit CT100	< 0,5 kg/m ²		
Влагопоглъщане след 24 h Система: основно покритие Ceresit CT100 и: Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77				
3	Състояние след термични и влажни цикли	Устойчив		
4	Състояние след цикли замразяване и размразяване	Устойчив		
5	Устойчивост на удар Система: Основно покритие Ceresit CT100 и :			
	Единична стандартна мрежа Ceresit CT325 и Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77	Категория I		
	Двойна стандартна мрежа Ceresit CT325 и Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77	Категория I		
	Стандартна мрежа Ceresit CT325 + армираща мрежа Ceresit CT327 и Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77	Категория I		
6	Проницаемост на водни пари Система: Основно покритие Ceresit CT100 и : Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77	≤ 1,0 m		
7	Опасни вещества	Вж. Информационния лист за безопасност		

8	Сцепление между основното покритие и изолационния продукт (EPS)						
	Основно покритие	Ceresit CT100					
	В сухи условия	≥ 0,08 MPa					
	След хидротермални цикли на тестов стенд	≥ 0,08 MPa					
	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 CT81/Ceresit ZS, Ceresit CT82/Ceresit ZU, Ceresit CT83, Ceresit CT80/Ceresit ThermoUniversal, Ceresit CT85					
	В сухи условия	≥ 0,25 MPa					
	48 часа потапяне във вода + 2 часа сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% отн. влажност (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 (EPS)						
	Лепила:	Ceresit CT81/Ceresit ZS, Ceresit CT82/Ceresit ZU, Ceresit CT83, CT80/ThermoUniversal, Ceresit CT85					
	В сухи условия	≥ 0,08 MPa					
	48 h потапяне във вода + 2 h сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% отн. влажност (RH)	≥ 0,03 MPa					
	48 h потапяне във вода + 7 дни изсушаване при ((23 ± 2)°C и (50 ± 5)% RH	≥ 0,08MPa					
11	Якост на опън, напречно на повърхностите на EPS						
	Лепила:	Ceresit CT81/Ceresit ZS, Ceresit CT82/Ceresit ZU, Ceresit CT83, Ceresit CT80/Ceresit ThermoUniversal, Ceresit CT85					
		<table border="1"> <tr> <td>≥ 80 kPa</td> <td>≥ 100 kPa</td> <td>≥ 150 kPa</td> </tr> <tr> <td>40%</td> <td>40%</td> <td>40%</td> </tr> </table>	≥ 80 kPa	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa	40%	40%
≥ 80 kPa	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa					
40%	40%	40%					
12	Здравина на закрепване (изпитване с изместване)	Не се изисква изпитване; ETICS отговаря на изискванията на ETAG 004 п.5.1.4.2					
13	Термоустойчивост	Изчислена въз основа на термоустойчивостта на изолационния продукт съгл. ETA-13/0086 п. 3.5.1					
14	Сцепление при стареене Система: Основно покритие Ceresit CT100 и :						
	Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77	≥ 0,08 MPa					
15	Характеристики на други компоненти на системата						
	Топлоизолационен продукт (EPS панели)	Съгл. ETA-13/0086 Приложение 1					
	Анкери	Съгл. ETA-13/0086 Приложение 2					
	Стъкловлакнести мрежи Ceresit CT325, Ceresit CT327	Съгл. ETA-13/0086 Приложение 2					

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

- Лепила: Ceresit CT81 / Ceresit ZS, Ceresit CT82 / Ceresit ZU, Ceresit CT83, Ceresit CT80 / Ceresit ThermoUniversal, Ceresit CT85;
- Основно покритие: Ceresit CT100;
- Крайно покритие: Ceresit CT60/1.5mm, Ceresit CT72/1.5mm, Ceresit CT74/1.5mm, Ceresit CT174/1.5mm, Ceresit CT79/1.5mm, Ceresit CT77;
- Изолационен продукт: EPS плоскости съгл. EN 13163 (вж. ETA-13/0086 Приложение 1 за характеристиките на продукта);
- Анкери: съгл. ETA 13/0086 Приложение 2 за характеристиките на продукта;
- Стъкловлакнести мрежа: Ceresit CT 325, Ceresit CT 327 (вж. ETA-13/0086 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:

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

Piotr Urynek
Мениджър Качество CEE North

(име, длъжност)

(име, длъжност)

(подпис)

(подпис)

Стапоров, 01.04.2024
(място и дата на издаване)