



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 00428

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: CERESIT CERETHERM PREMIUM
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 Polska Operations Sp. z o.o. Wrząca, 64-905 Stobno, Полша
 - Henkel Balti Operations OU Klassi 9, 50409 Tartu, Естония
 - Хенкел България Оперейшънс ЕООД Завод за строителни материали 1289 Мирояне, 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
4. Упълномощен представител: неприложимо
5. Система/и за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 2 +
- 6a. Хармонизиран стандарт: неприложимо
- 6b. Европейски документ за оценка: ETAG 004:2013
- Европейска техническа оценка: ETA-08/0308 от 30.06.2016 г.
- Орган, извършил техническата оценка: Instytut Techniki Budowlanej
- Нотифициран/и орган/и: Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0363/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 CLASSIC с EPS плоскости (реакция на огън клас E) и компоненти: - Лепила на базата на цимент: СТ83, СТ87 - Лепила на базата на полиуретанова (PU) пяна: СТ84 - Основно покритие: СТ87 - Крайно покритие: СТ34, СТ35, СТ137, СТ72, СТ73, СТ74, СТ75, СТ174, СТ175, СТ60, СТ63, СТ64, СТ79 - Декоративно покритие (бои): СТ42, СТ44, СТ48, СТ49, СТ54	B – s1, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC с EPS плоскости (реакция на огън клас E) и компоненти: - Лепила на базата на цимент: СТ83, СТ87 - Лепила на базата на полиуретанова (PU) пяна: СТ84 - Основно покритие: СТ87 - Крайно покритие: СТ77, СТ177	B – s1, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC с EPS плоскости (реакция на огън клас E) и компоненти: - Лепила на базата на полиуретанова (PU) пяна: СТ84 - Основно покритие: СТ87 - Крайно покритие: СТ77, СТ177	B – s2, d0		
2	Влапопоглъщане след 1 h Основно покритие СТ87	<1,0 kg/m ²	Система 2+	ETAG 004:2013
	Влапопоглъщане след 24 h Основно покритие СТ87	< 0,5 kg/m ²		
	Влапопоглъщане след 24 h Система: основно покритие СТ87 (със свързващ слой) и: СТ34, СТ35, СТ137, СТ72, СТ73, СТ74, СТ75, СТ174, СТ175, СТ60, СТ63, СТ64, СТ79, СТ77, СТ177			
3	Състояние след термични и влажни цикли	Устойчив		
4	Състояние след цикли замразяване и размразяване	Устойчив		
5	Устойчивост на удар Система: Основно покритие СТ87 (със свързващ слой) и : СТ34, СТ35, СТ137	Категория III		
	СТ 60, СТ 63, СТ 64, СТ72, СТ73, СТ74, СТ75, СТ174, СТ 175, СТ77, СТ177	Категория II		
	СТ79	Категория I		
6	Проницаемост на водни пари Система: Основно покритие СТ87 (със свързващ слой) и : СТ34, СТ35, СТ137, СТ72, СТ73, СТ74, СТ75, СТ174, СТ175, СТ60, СТ63, СТ64, СТ79, СТ77, СТ177	≤ 1,0 m		
7	Опасни вещества	Вж. Информационния лист за безопасност		

8	Сцепление между основното покритие и изолационния продукт (EPS) Основно покритие СТ87			
	В сухи условия	≥ 0,08 МПа		
	След хидротермални цикли на тестов стенд	≥ 0,08 МПа		
	След цикли на замръзване/размразяване	Не се изисква изпитване; не са необходими цикли на замръзване/размразяване		
9	Сцепление между лепилото и основата (бетон)			
	Лепила:	СТ83, СТ87		
	В сухи условия	≥ 0,25 МПа		
	48 часа потапяне във вода + 2 часа сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% отн. влажност	≥ 0,08 МПа		
10	Сцепление между лепилото и топлоизолационния продукт (EPS)			
	Лепила:	СТ83, СТ87		
	В сухи условия	≥ 0,08 МПа		
	48 h потапяне във вода + 2 h сушене при (23 ± 2)°C и (50 ± 5)% отн. влажност (RH)	≥ 0,03 МПа		
11	Сцепление между лепила на базата на PU пяна СТ84 EPS TR150 – лепила – основа (бетон)			
	Условия на приложение	Дебелина на пяната	Условия на изпитване	Здравина на свързване
	Стандартни условия на приложение	8 ± 1 mm	23°C, 50% RH	≥ 0,08 МПа
	Промени в дебелината	15 ± 1 mm	23°C, 50% RH	≥ 0,08 МПа
	Промени във времето за лепене след нанасяне (макс. 4 min.)	8 ± 1 mm	23°C, 50% RH	≥ 0,08 МПа
	Промени в температурата: ниска темп.	8 ± 1 mm	0°C,	≥ 0,08 МПа
	Промени в температурата: висока темп.	8 ± 1 mm	40°C, 30% RH	≥ 0,08 МПа
12	Якост на опън, напречно на повърхностите на EPS			
	Лепила: СТ83, СТ87, СТ84	≥ 80 kPa 40%	≥ 100 kPa 40%	≥ 150 kPa 40%
13	Здравина на закрепване (изпитване с изместване)	Не се изисква изпитване; ETICS отговаря на изискванията на ETAG 004 р.5.1.4.2		
14	Термоустойчивост	Изчислена въз основа на термоустойчивостта на изолационния продукт съгл. ETA-08/0308 п. 3.5.1		
15	Сцепление при стареене Система: Основно покритие СТ87 (със свързващия слой) и :			
	СТ34, СТ35, СТ137, СТ72, СТ73, СТ74, СТ75, СТ174, СТ175, СТ60, СТ63, СТ64, СТ79, СТ77, СТ177	≥ 0,08 МПа		
16	Характеристики на други компоненти на системата			
	Топлоизолационен продукт (EPS панели)	Съгл. ETA-08/0308 Приложение 1		
	Дюбели (механични устройства за фиксиране)	Съгл. ETA-08/0308 Приложение 2		
	Стъкловлакнести мрежи	Съгл. ETA-08/0308 Приложение 3		

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

- Лепила: Ceresit СТ83, СТ87, СТ 84;
- Основно покритие: Ceresit СТ87;
- Крайно покритие: Ceresit СТ 34, СТ 35, СТ 137, СТ 72, СТ 73, СТ 74, СТ 75, СТ 174, СТ 175, СТ 60, СТ 63, СТ 64, СТ 79, СТ 77, СТ 177;
- Декоративно покритие: Ceresit СТ 42, СТ 44, СТ 48, СТ 49, СТ 54;
- Изолационен продукт: EPS плоскости съгл. EN 13163 (вж. ETA-08/0308 Приложение 1 за характеристиките на продукта);
- Дюбели (механични устройства за фиксиране): съгл. ETA 08/0308 Приложение 2 за характеристиките на продукта;
- Стъкловлакнести мрежа: Ceresit СТ 325 (вж. ETA-08/0308 Приложение 3 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:

Dagmara Kwiatkowska
Мениджър ETICS
AC Global PD TG Facade Systems, IDC ETICS
Henkel Polska Sp. z o.o.



Piotr Urinek
Мениджър Качество GEE North
Henkel Polska Operations Sp. z o.o.



Стапорков, 12.03.2018 г.
(място и дата на издаване)