



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ No. 00420

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Ceresit Ceretherm Classic**
 2. Utilizare preconizată: **Sistem termoizolant compozit cu tenculala, pentru utilizare la exterior**
 3. Fabricant: **Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa**
 Este produs în următoarele fabrici:

- 1) Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Stąporków
- 2) Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycza 6, 60-200 Dzierżoniów
- 3) Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Wrząca, 64-905 Słobno
- 4) Henkel Balli Operations OÜ, Klassi 9, 60409 Tartu, Estonia
- 5) Henkel Bulgaria Operations EOOD, Building Materials Plant, Mirovjane, 1289 Sofia, Bulgaria
- 6) Henkel Srbija d.o.o. Production Site Indijja, Save Kovacevica b.b, 22320 Indijja, Serbia
- 7) Henkel Romania Operations SRL, Soseaua de Centura Pantelimon no 78, km 26, Soseaua de Centura Pantelimon, Romania
- 8) Henkel Romania Operations SRL, Factory Campia Turzii, 405100 Street Iancu Jianu 33, Romania
- 9) Henkel Romania Operations SRL, Str. Paltinului, nr. 1392, Roznov, Jud. Neamt, Romania
- 10) Henkel Adhezivni BH d.o.o., Drakuljica bb, 89230 Bileća, Bosna i Hercegovina

4. Reprezentant autorizat: **Nerelevant**
 5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 2+**
 6a. Standarde armonizate: **Nerelevant**
 6b. Document de evaluare european: **ETAG 004:2013**
 Evaluare Tehnică Europeană: **ETA-09/0014 of 20/09/2016**
 Organism de evaluare Tehnică: **Instytut Techniki Budowlanej**
 Organism notificat: **Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0439/Z**
 7. Performanțe declarate:

Nr	Caracteristicile Esențiale	Performanța	Sistem EVCP	Specificații tehnice armonizate
1	Reacția la foc ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC pe baza de polistiren EPS (clasa de reacție la foc E) și sistem de tencuire: - Adeziv pe baza de ciment: Ceresit CT83, Ceresit CT85 - Adeziv pe baza de spuma poliuretanică: Ceresit CT84 - Strat de baza: Ceresit CT85 - Strat de finisare: Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT79, Ceresit CT720 (cu amorsa) - Vopsele: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48, Ceresit CT49, Ceresit CT54, Ceresit CT721	B – s1, d0	Sistem 2+	ETAG 004:2013
	ETICS CERESIT CERETHERM CLASSIC pe baza de polistiren EPS (clasa de reacție la foc E) și sistem de tencuire: - Adeziv pe baza de ciment: Ceresit CT83, Ceresit CT85 - Adeziv pe baza de spuma poliuretanică: Ceresit CT84 - Strat de baza: Ceresit CT85 - Strat de finisare: Ceresit CT77, Ceresit CT177 (cu amorsa)	B – s2, d0		
2	Absorbție apă după 1h Strat de baza Ceresit CT85	< 1,0 kg/m ²		
	Absorbție apă după 24h Strat de baza Ceresit CT85 Absorbție apă după 24h Sistem de tencuire: Strat de baza Ceresit CT85 (cu amorsa): Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT79, Ceresit CT77, Ceresit CT177, Ceresit CT720 + Ceresit CT721	< 0,5 kg/m ²		
3	Dupa cicluri de condiționare la temperatura și umiditate	Rezistent		
4	Dupa cicluri de condiționare la îngheț/dezghet	Rezistent		
5	Rezistența la impact Sistem de tencuire: Strat de baza Ceresit CT85 (cu amorsa) și:			
	Armare simplă cu plasa Ceresit CT325 și Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721	Categorie III		
	Armare simplă cu plasa Ceresit CT325 și Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64	Categorie II		
	Armare simplă cu plasa Ceresit CT325 și Ceresit CT79, Ceresit CT77, Ceresit CT177	Categorie I		
	Armare dublă cu plasa Ceresit CT325 și Ceresit CT137	Categorie II		
Armare dublă cu plasa Ceresit CT325 și Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT79	Categorie I			
6	Permeabilitatea la vapori de apă Sistem de tencuire: Strat de baza Ceresit CT85 (cu amorsa) și: Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT79, Ceresit CT77, Ceresit CT177, Ceresit CT720 + Ceresit CT721	≤ 1,0m		
7	Substanțe chimice periculoase	vezi MSDS		

8	Aderența între stratul de bază și materialul de termoizolare (EPS)		
	Strat de bază: Ceresit CT85		
	Condiții normale (uscate) $\geq 0,08\text{MPa}$		
	După cicluri de condiționare la umiditate și căldură $\geq 0,08\text{MPa}$		
	După cicluri de condiționare la îngheț/dezghet Testul nu este obligatoriu. Condiționarea la îngheț/dezghet nu este necesară		
9	Aderența între adeziv și substrat (beton)		
	Adeziv: Ceresit CT83, Ceresit CT85		
	Condiții normale (uscate) $\geq 0,25\text{MPa}$		
	48h imersare în apă + 2h uscare la $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ și $(50 \pm 5)\%$ UR $\geq 0,08\text{MPa}$ 48h imersare în apă + 7 zile uscare la $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ și $(50 \pm 5)\%$ UR $\geq 0,25\text{MPa}$		
10	Aderența între adeziv și materialul de termoizolare (EPS)		
	Adeziv: Ceresit CT83, Ceresit CT85		
	Condiții normale (uscate) $\geq 0,08\text{MPa}$		
	48h imersare în apă + 2h uscare la $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ și $(50 \pm 5)\%$ UR $\geq 0,03\text{MPa}$ 48h imersare în apă + 7 zile uscare la $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ și $(50 \pm 5)\%$ UR $\geq 0,08\text{MPa}$		
11	Aderența adezivului poliuretanic CT84 EPS TR150-adeziv-substrat (beton)		
	Condiții de aplicare		
	Condiții de aplicare standard		
	Grosime		
	Timp deschis (max 4 min.)		
	Modificare la temperatura : temperatura scăzută		
	Modificare la temperatura : temperatura ridicată		
12	Rezistență de rupere la tracțiune perpendicular pe fețe în condiții normale(kPa)		
	Adeziv: Ceresit CT83, Ceresit CT 85, Ceresit CT84		
	$\geq 80\text{ kPa}$ $\geq 100\text{ kPa}$ $\geq 150\text{ kPa}$		
	40% 40% 40%		
13	Rezistența de fixare (test de deplasare)		
14	Rezistența termică		
14	Aderența după îmbaltrănire Sistem de lencuire:Strat de bază Ceresit CT85 (cu amorsa) și: Ceresit CT34, Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT176, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT79, Ceresit CT77, Ceresit CT177, Ceresit CT720 + Ceresit CT721		
15	Caracteristici ale altor componente ale sistemului		
	Material de termoizolare (Panouri EPS)		
	Dibluri		
	Plasa din fibre de sticlă		

Caracteristicile mai sus menționate sunt aplicabile Sistemului Ceresit Cereotherm Classic

- Adeziv: Ceresit CT 83, Ceresit CT 85, Ceresit CT 84;
- Strat de bază: Ceresit CT85
- Amorse: Ceresit CT15, Ceresit CT16
- Produse de finisare: Ceresit CT 34, Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 80, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177
- Produse de finisare decorative: Ceresit CT 42, CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 721
- Material de termoizolare: Panourile polistiren expandat conf. EN 13163; (vezi ETA-09/0014 Anexa 1 pentru caracteristicile produsului)
- Dibluri: Conf. ETA-09/0014 Anexa 2 pentru caracteristicile produsului
- Plase din fibra de sticlă: CT 325; (vezi ETA-09/0014 Anexa 2 pentru caracteristicile produsului)

8. Documentația tehnică adecvată

și/sau documentația tehnică specifică: Nerelevant

9. Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

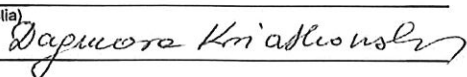
Semnata pentru și în numele fabricantului:

Dagmara Kwiatkowska
AC Global PD TG Facade Systems, IDC ETICS
ETICS Manager

Piotr Urynek
Quality Manager CEE North

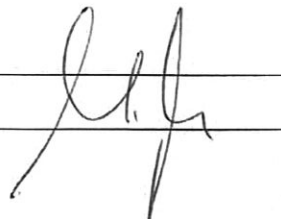
(numele și funcția)

(semnatura)



(numele și funcția)

(semnatura)



Stąporków, 01.06.2017

(locul și data emiterii)