



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ Nr. 00433

1. Cod unic de identificare al tipului de produs: Ceresit Ceretherm Universal EPS
2. Destinație: Sistem de izolație termică exterioară cu tencuială
3. Producător: Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Varșovia
4. Reprezentant autorizat: Irelevant
5. Sistem(e) de evaluare și verificare a constanței performanței: Sistem 2+
- 6a. Standard(e) armonizat(e): Irelevant
- 6b. Document de evaluare european: EAD 040083-00-0404
Evaluare Tehnică Europeană: ETA-13/0535 of 28/03/2023
Organism de evaluare tehnică: Instytut Techniki Budowlanej
Organism(e) notificat(e): Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0457/2
7. Performanță declarată (performanțe declarate):

Nr.	Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
1	Reacție la foc ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS cu plăci din EPS (reacție la foc clasa E) și sistem de tencuială: - Adeziv pe bază de ciment: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal - Strat de bază: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal - Straturi de finisare: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59, Ceresit CT60 (de la 1,5 la 2,5mm), Ceresit CT63, Ceresit CT64 (amorsat) - Straturi decorative: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48, Ceresit CT49, Ceresit CT54, Ceresit CT55, Ceresit CT721 ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS cu sistem de tencuială inclusiv strat de finisare CT60 (0,5 până la 1,0mm)	B-s1, d0 Performanțele nu au fost evaluate	EAD 040083-00-0404
2	Absorbție de apă după 1 oră Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Absorbție de apă după 24 de ore Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Absorbție de apă după 24 de ore Sistem de tencuire: Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (amorsat) și: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT59, Ceresit CT720 + Ceresit CT721	<1,0 kg/m ² <0,5 kg/m ²	
3	După ciclurile de condiționare la temperatură și umiditate	Rezistent	
4	După ciclurile de condiționare la îngheț-dezghet	Rezistent	
5	Rezistență la impact Sistem de tencuire: Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (amorsat) și: Ceresit CT35, Ceresit CT137 Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	Categoria III Categoria II	
6	Permeabilitate la vaporii de apă Sistem de tencuire: Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (amorsat) și: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≤ 1,0m	
7	Substanțe periculoase	NPD	
8	Aderență între stratul de bază și produsul de izolație (plăci de EPS) Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal În condiții uscate După ciclurile higrotermice pe bancul de încercare După ciclurile de îngheț-dezghet	> 80 kPa > 80 kPa Nu este necesară testarea: ciclurile de îngheț-dezghet nu sunt necesare	
9	Aderență între adeziv și substrat (beton) Adeziv: În condiții uscate Îmersare în apă timp de 48 de ore + uscare timp de 2 ore la (23 ± 2)°C și (50 ± 5)% UR Îmersare în apă timp de 48 de ore + uscare timp de 7 zile la (23 ± 2)°C și (50 ± 5)% UR	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal > 250 kPa > 80 kPa > 250 kPa	
10	Aderență între: adeziv-produsul de izolație termică (EPS) Adeziv: În condiții uscate Îmersare în apă timp de 48 de ore + uscare timp de 2 ore la (23 ± 2)°C și (50 ± 5)% UR Îmersare în apă timp de 48 de ore + uscare timp de 7 zile la (23 ± 2)°C și (50 ± 5)% UR	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal > 80 kPa > 30 kPa > 80 kPa	
11	Rezistența la fixare (test de desprindere)	Nu este necesară testarea deoarece ETICS respectă cerința Exd ≤ 50.000 N/mm	
12	Aderență după îmbătrânire Sistem de tencuire: Strat de bază Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (amorsat) și: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≥ 80 MPa	
13	Caracteristici ale altor componente ale sistemului Produs de izolație termică (panouri din EPS) Plasă din fibră de sticlă	Conf. ETA-13/0535 Anexa B Conf. ETA-13/0535 Anexa C2	

Parametrii de mai sus sunt aplicabili pentru utilizarea sistemului Ceresit Ceretherm Universal EPS care constă din:

- Adeziv: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal
- Stral de bază: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal
- Amorse: Ceresit CT 15, Ceresit CT 16
- Straturi de finisare: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 720, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 76, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT 59
- Straturi decorative: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721
- Produs de izolație: panouri din EPS conform EN 13163; (a se vedea ETA-13/0535 Anexa B pentru caracteristicile produsului)
- Plase din fibră de sticlă: Ceresit CT 325; (a se vedea ETA-13/0535 Anexa C2 pentru caracteristicile produsului)

8. Documentația tehnică și/sau Specificația Tehnică corespunzătoare: Irrelevant:

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Prezenta declarație de performanță este emisă conform Regulamentului (UE) Nr. 305/2011, pe propria răspundere a producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

Joanna Jarzyna
Chemist product Development
AC Global PD Fasade Systems

(numele și funcția)

(semnătura)

Piotr Urynek
Quality Manager CEE North

(numele și funcția)

(semnătura)

Staporkow, 15.11.2023
(locul și data emiterii)



**ORGANISMUL NOTIFICAT Nr. 1488
INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
DEPARTAMENTUL DE CERTIFICARE**

ul. FILTROWA 1, 00-611 VARŞOVIA
tel.: + 48 (22) 57 96 167, + 48 (22) 57 96 168
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



AC 020

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE
A CONTROLULUI PRODUCȚIEI ÎN FABRICĂ
1488-CPR-0457/Z**

În conformitate cu Regulamentul 305/2011/UE al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 (Regulamentul privind produsele pentru construcții sau RCP), prezentul certificat se aplică produsului de construcție

Sistem compozit de izolare termică exterioară cu tencuială:

Ceresit Ceretherm Universal EPS

Descrierea produsului - conform pct. 1 din ETA-13/0535 din 28/06/2023

Utilizare proiectată - conform pct. 2 din ETA-13/0535 din 28/06/2023

introdus pe piață sub denumirea sau marca comercială a:

Henkel Polska Operations Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 41

02-672 Varşovia

Polonia

și fabricat în unitățile de producție:

- | | | |
|---|--|--|
| 1) Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Stara Gora, 26-220 Staporkow Polonia | 2) Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Pieszycka 6, 58-200 Dzierzoniow Polonia | 3) Henkel Balti Operations OU Klassi
9, 50409 Tartu Estonia |
| 4) Henkel Romania Operations SRL
Fabrica Câmpia Turzii, 405100 Str.
Iancu Jianu 33
România | 5) Henkel Romania Operations SRL
Șoseaua de Centura nr. 78 Pantelimon
077145 Ilfov România | 6) Henkel Romania Operations SRL
Str. Paltinului nr 1392, Roznov, jud.
Neamț,
România |
| 7) Henkel Bulgaria Operations EOOD
Uzina de materiale de construcție
Mirovyane, 1289 Sofia Bulgaria | 8) Henkel Srbija d.o.o.
Uzine de producție Indjija Save
Kovacevica b.b, 22320 Indjija Serbia | 9) Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb, 89230 Bileca Bosnia și
Herțegovina |

Prezentul certificat atestă că toate dispozițiile privind evaluarea și verificarea constanței performanței conținute în:

**ETA-13/0535 din 28/06/2023
și EAD 040083-00-0404**

în cadrul sistemului 2+ sunt aplicate și că sistemul de control al producției în fabrică este evaluat ca fiind în conformitate cu cerințele aplicabile.

Prezentul certificat a fost eliberat pentru prima dată la 28.11.2016 (actualizat la 12.01.2018, 26.02.2019, 21.03.2022, 13.09.2023) și rămâne valabil atât timp cât ETA, EAD, produsul de construcție, metodele AVCP, condițiile de fabricație din fabrică nu sunt modificate în mod semnificativ, cu excepția cazului în care este suspendat sau retras de către organismul notificat de certificare a controlului producției în fabrică.

DIRECTORUL
Departamentului de Certificare

ȘTAMPILĂ

DIRECTORUL ADJUNCT
al Institutului Tehnici Budowlanej

semnătură

Katarzyna Hatowska, inginer

Varşovia, 13.09.2023

semnătură

Anna Pannek, inginer

Subsemnatul, **Cazac Radu**, traducător autorizat de Ministerul de Justiție din România cu autorizația numărul 7576/2002, certific exactitatea traducerii în limba română cu înscrisul în limba engleză, care a fost vizat de mine.

