



## IZJAVA O SVOJSTVIMA Br. 00435

- |  |  |
|--|--|
| 1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:            | Ceresit Ceretherm Universal MW   |
| 2. Predviđena namjena / predviđene namjene:                        | Sustav vanjske toplinske izolacije sa žbukom                               |
| 3. Proizvođač:   | Henkel Polska Operations Sp. z o. o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Varšava   |
| 4. Ovlašteni predstavnik:  | Nije relevantno  |
| 5. Sustav ocjenjivanja i<br>provjera postojanosti radnih značajki: | Sustav 2+  |
| 6a. Usklađena norma / usklađene norme:                             | Nije relevantno  |
| 6b. Europski dokument o ocjenjivanju:                              | EAD 040083-00-0404   |
| Europska tehnička ocjena:  | ETA-14/0127 od 30. 6. 2023.  |
| Tijelo za tehničko ocjenjivanje:                                   | Instytut Techniki Budowlanej   |
| Prijavljeno tijelo / prijavljena tijela:                           | Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0362/Z |
| 7. Objavljeno svojstvo / objavljena svojstva:                      |  |

Br	Osnovne značajke	Rezultat	Sustav/i AVCP-a	Usklađena tehnička specifikacija
1	Reakcija na požar ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL MW. -Ljepilo: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal, Ceresit CT180 -Temeljni premaz: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal - Završni slojevi prema tablici 1 ETA-14/0127 (s odgovarajućim ključnim premazima) - Dekorativni premazi prema ETA-14/0127 Tablica 1	A2 – s1, d0		
2	Apsorpcija vode nakon 1 sata Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Apsorpcija vode nakon 24 sata Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Apsorpcija vode nakon 24 sata Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s odgovarajućim ključnim premazom prema ETA-14/0127 Tablica 1) i: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT 60, Ceresit CT720 (with Ceresit CT721)	< 1,0 kg/m <sup>2</sup> < 0,5 kg/m <sup>2</sup>		
3	Stanje nakon toplinskih i vlažnih ciklusa	Otporan		
4	Stanje nakon ciklusa smrzavanja i odmrzavanja	Otporan		
5	Otpornost na udarce Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s odgovarajućim ključnim premazom prema ETA-14/0127 Tablica 1) i: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT720 (with Ceresit CT721) Ceresit CT72, Ceresit CT60, Ceresit CT 76	Kategorija III  Kategorija II		
6	Propusnost na vodenu paru Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s odgovarajućim ključnim premazom prema ETA-14/0127 Tablica 1) i: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT720 (with Ceresit CT721)	≤ 1,0m		
7	Opasne tvari	vidi MSDS	Sustav 2+	EAD 040083-00-0404
8	Čvrstoća vezivanja između osnovnog premaza i izolacijskog proizvoda (MW lamela) Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal U suhim uvjetima Nakon hidrotermalnih ciklusa na platformi Nakon ciklusa smrzavanja/odmrzavanja	≥ 80 kPa Neuspjeh u MW (kohezivna ruptura) Ispitivanje nije potrebno; ciklusi smrzavanja/odmrzavanja nisu potrebni		
9	Čvrstoća veze između: ljepljive podloge (beton) Ljepila: U suhim uvjetima 48 h uranjanja u vodu + 2 h sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti 48 sati uranjanja u vodu + 7 dana sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal ≥ 250 kPa ≥ 80 kPa ≥ 250 kPa		
10	Prianjanje između: ljepljivo-toplinski izolacijski proizvod (MW lamela) Ljepila: U suhim uvjetima 48 h uranjanja u vodu + 2 h sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti 48 sati uranjanja u vodu + 7 dana sušenja na (23 ± 2) °C i (50 ± 5) % vlažnosti	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (Lamela od mineralne vune) ≥ 80 kPa ≥ 30 kPa ≥ 80 kPa	Ceresit CT180 (Lamela od mineralne vune) ≥ 80 kPa ≥ 30 kPa ≥ 0,08MPa	Ceresit CT180 (Ploča od mineralne vune)  neuspjeh u MW (kohezivna ruptura)
11	Čvrstoća učvršćivanja (test poprečnog pomaka)	Ispitivanje nije potrebno jer ETICS ispunjava kriterije E * d ≤ 50.000N/mm		
12	Toplinska otpornost i toplinska propusnost ETICS-a	Vidjeti Prilog A 10		

13	Čvrstoća prijanjanja nakon starenja Sustav žbuke: Osnovni premaz Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal (s odgovarajućim ključnim premazom prema ETA-14/0127 Tablica 1) i:			
	Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT720 (with Ceresit CT721)	≥ 80 kPa		
14	Značajke ostalih komponenti sustava			
	Proizvod za toplinsku izolaciju (MW ploče i lamela)	U skladu s ETA-14/0127 Prilog B		
	Mrežice od staklenih vlakana	U skladu s ETA-14/0127 Prilog C2		

Prethodni parametri primjenjivi su na upotrebu sustava koji se sastoji od Ceresit Cerether Universal MW

-Ljepilo: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal, Ceresit CT 180

- Temeljni premaz: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal

Glavni premaz: Ceresit CT16, Ceresit CT 16;

- Završni premazi: 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

- Dekorativni premazi: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721

- Izolacijski proizvod: Paneli od mineralne vune (MW) acc. EN 13162; (vidi ETA-14/0127 Prilog B za karakteristike proizvoda)

- Mrežice od staklenih vlakana Standardne mreže od staklenih vlakana Ceresit CT 325; (za karakteristike proizvoda vidi ETA-14/0127 Prilog C2)

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija

i/ili posebna tehnička dokumentacija: **Nije relevantno**

Svojestvo gore opisanog proizvoda u skladu je s nizom deklariranih svojstava. Izdaje se ova izjava o svojstvima,

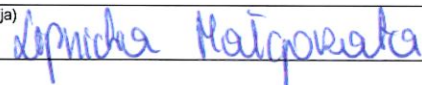
u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, na isključivu odgovornost prethodno navedenog proizvođača.

Potpisao za i u ime proizvođača:

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

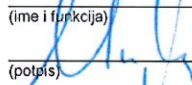
**Piotr Urynek**  
Voditelj kvalitete CEE North

(ime i funkcija)



(potpis)

(ime i funkcija)



(potpis)

Stąporków, 15. 11. 2023.

(mjesto i datum izdavanja)