



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 00433

1. Unikalus gaminio tipo identifikacinis kodas: Ceresit Ceretherm Universal EPS
2. Skirta naudoti: Išorinė tinkuojama termoizoliacinė sistema
3. Gamintojas: „Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
4. Įgaliojasis atstovas: Neaktualu
5. Eksploatacinių savybių nuoseklos vertinimo ir patvirtinimo sistema (-os): „System 2+“
6a. Darnusis (-ieji) standartas (-ai): Neaktualu
6b. Europos vertinimo dokumentas: EAD 040083-00-0404
Europos techninis vertinimas (ETA): ETA-13/0535 2023-06-28
Techninio vertinimo įstaiga: Instytut Techniki Budowlanej
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0457/Z
7. Deklaruotos eksploatacinės savybės:

Nr.	Pagrindinės savybės	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
1	Reakcija į ugnį ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS su EPS plokštėmis (reakcija į degumo klasę E) ir tinkavimo sistema: - Cemento pagrindo klijai: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal - Pagrindinis sluoksnis: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal - Baigiamosios dangos: „Ceresit CT35“, „Ceresit CT137“, „Ceresit CT720“, „Ceresit CT72“, „Ceresit CT73“, „Ceresit CT74“, „Ceresit CT75“, „Ceresit CT76“, „Ceresit CT174“, „Ceresit CT175“, „Ceresit CT59“, „Ceresit CT60“ (1,5 iki 2,5 mm), „Ceresit CT63“, „Ceresit CT64“ (su atitinkamais poklijais) - Dekoratyvinės dangos: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48, Ceresit CT49, Ceresit CT54, Ceresit CT 55, Ceresit CT721 ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL EPS su tinkavimo sistema, įskaitant baigiamąją dangą CT 60 (0,5–1,0 mm)	B - s1, d0 Eksploatacinės savybės neįvertintos	EAD 040083-00-0404
2	Vandens absoravimas po 1 val. Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ Vandens absoravimas po 24 val. Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ Vandens absoravimas po 24 val. Tinkavimo sistema: Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ (su poklijais) ir: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT59, Ceresit CT720 + Ceresit CT721	< 1,0 kg/m ² < 0,5 kg/m ²	
3	Būklė po šilumos ir drėgmės ciklų	Atsparus	
4	Būklė po užšalimo ir atitirpimo ciklų	Atsparus	
5	Atsparumas smūgiams Tinkavimo sistema: Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ (su poklijais) ir: Ceresit CT35, Ceresit CT137 Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	III kategorija II kategorija	
6	Pralaidumas vandens garams Tinkavimo sistema: Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ (su poklijais) ir: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≤ 1,0m	
7	Pavojingosios medžiagos	Eksploatacinės savybės nenustatytos	
8	Pagrindinio sluoksnio ir izoliacinio produkto sukibimo stipris (EPS) Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ Sausomis sąlygomis Po hidroterminių ciklų ant įrangos Po užšalimo ir atitirpimo ciklų	≥ 80 kPa ≥ 80 kPa Bandymas nereikalingas, nes užšalimo ir atitirpimo ciklai nebūtini	
9	Sukibimo stipris tarp: klijų ir pagrindo (betonas) Klijai: Sausomis sąlygomis 48 val. panardinimas į vandenį + 2 val. džiovinimas esant (23 ± 2) °C ir (50 ± 5) % santykiniam drėgmeniui Panardinimas į vandenį 48 val. + džiovinimas 7 dienas esant (23 ± 2) °C ir (50 ± 5) % santykiniam drėgmeniui	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal ≥ 250 kPa ≥ 80 kPa ≥ 250 kPa	
10	Sukibimas tarp: klijų ir termoizoliacinio produkto (EPS) Klijai: Sausomis sąlygomis 48 val. panardinimas į vandenį + 2 val. džiovinimas esant (23 ± 2) °C ir (50 ± 5) % santykiniam drėgmeniui Panardinimas į vandenį 48 val. + džiovinimas 7 dienas esant (23 ± 2) °C ir (50 ± 5) % santykiniam drėgmeniui	Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal ≥ 80 kPa ≥ 30 kPa ≥ 80 kPa	
11	Tvirtinimo stipris (skersinio poslinkio bandymas)	Bandymas nereikalingas, nes ETICS atitinka kriterijus E * d ≥ 50,000 N/mm	
12	Sukibimo stipris susendinus Tinkavimo sistema: Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ (su poklijais) ir: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 + Ceresit CT721, Ceresit CT60, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT 76, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≥ 80 MPa	
13	Kitų sistemos komponentų charakteristikos Šiluminės izoliacijos gaminyje (EPS plokštės) Stiklo pluošto tinkeliai	Pagal ETA-13/0535 B priedą Pagal ETA-13/0535 C2 priedą	

Pirmiau nurodyti parametrai taikomi naudojant sistemą, kurią sudaro „Ceresit Ceretherm Universal EPS

- Dangos: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal
- Pagrindinis sluoksnis: Ceresit CT 80 / Ceresit Thermo Universal
- Poklijai: Ceresit CT 15, Ceresit CT 16
- Baigiamosios dangos: 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
- Dekoratyvinės dangos: Ceresit CT 42, Ceresit CT 44, Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 55, Ceresit CT 721
- Izoliacinis produktas: EPS plokštės pagal EN 13163; (žr. ETA-13/0535 B priedą, gaminio charakteristikos)
- Stiklo pluošto tinklėliai: „Ceresit CT 325“; (žr. ETA-13/0535 C2 priedą, gaminio charakteristikos)

8. Tinkami techniniai dokumentai

ir (arba) specialūs techniniai dokumentai: Neaktualu

Pirmiau nurodytos produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamų eksploatacinių savybių rinkinį. Už šią eksploatacinių savybių deklaraciją, išduodamą pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011, atsako tik pirmiau nurodytas gamintojas.

Gamintojo vardu pasirašo:

Dr. Małgorzata Lipnicka

AC Product Development Manager

(vardas, pavardė ir funkcija)

(parašas)

Piotr Urynek

Quality Manager CEE North

(vardas, pavardė ir funkcija)

(parašas)

Stąporków, 15.11.2023

(išdavimo vieta ir data)