



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 00434

1. Unikalus gamintojo identifikacinis kodas: Ceresit Ceretherm Universal XPS
2. Skirta naudoti: Išorinė tinkuojama termoizoliacinė sistema
3. Gamintojas: „Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
4. Įgaliojimas atstovauti: Neaktuali
5. Eksploatacinių savybių nuoseklaus vertinimo ir patvirtinimo sistema (-os): „System 2+“
- 6a. Darnusis (-ieji) standartas (-ai): Neaktuali
- 6b. Europos vertinimo dokumentas: EAD 040083-00-0404
- Europos techninis vertinimas (ETA): ETA-13/0807 2023-06-28
- Techninio vertinimo įstaiga: Instytut Techniki Budowlanej
- Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0456/Z
7. Deklaruotos eksploatacinės savybės:

Nr.	Pagrindinės savybės	Eksploatacinės savybės	ESPV sistema (-os)	Darnioji techninė specifikacija
1	Reakcija į ugnį			
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS su XPS plokštėmis (degumo klasė E) ir tinkavimo sistema: Klijai: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Pagrindinis sluoksnis: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Baigiamosios dangos: Ceresit CT35, Ceresit CT137, Ceresit CT720 (su atitinkamais poklijais) Dekoratyvinės dangos: CT42, CT44, CT48, CT49, CT54, CT721	B-s1, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS su XPS plokštėmis (degumo klasė E) ir tinkavimo sistema: Klijai: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Pagrindinis sluoksnis: „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ Baigiamosios dangos: Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT74, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175 (su atitinkamais poklijais) Dekoratyvinės dangos: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48	B - s2, d0		
	ETICS CERESIT CERETHERM UNIVERSAL XPS su XPS plokštėmis (degumo klasė E) ir tinkavimo sistema: Klijai: Ceresit CT80 / Ceresit Thermo Universal Pagrindinis sluoksnis: „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“ Baigiamosios dangos: „Ceresit CT59“, „Ceresit CT60“, „Ceresit CT63“, „Ceresit CT64“ (su atitinkamais poklijais) Dekoratyvinės dangos: Ceresit CT42, Ceresit CT44, Ceresit CT48, Ceresit CT49	C - s2, d0		
2	Vandens absoravimas po 1 val. Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“	< 1,0 kg/m ²		
	Vandens absoravimas po 24 val. Pagrindinis sluoksnis „Ceresit CT80“ / „Ceresit Thermo Universal“	< 0,5 kg/m ²		
	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 CT174“, „Ceresit CT59“, „Ceresit CT720“ + „Ceresit CT721“			
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, Ceresit CT63, Ceresit CT64, Ceresit CT72, Ceresit CT73, Ceresit CT75, Ceresit CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59 Ceresit CT74	III kategorija II kategorija	„System 2+“	EAD 040083-00-0404
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 CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≤ 1,0m		
7	Pavojingosios medžiagos	žr. MSDS		
8	Pagrindinio sluoksnio ir izoliacinio produkto sukibimo stipris (XPS) 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 nebūtinai		
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 (XPS) 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 CT174, Ceresit CT175, Ceresit CT59	≥ 80 kPa		
13	Kitų sistemos komponentų charakteristikos			
	Šiluminės izoliacijos gaminy (XPS plokštės)	Pagal ETA-13/0807 B priedą		
	Stiklo pluošto tinklėliai	Pagal ETA-13/0807 C2 priedą		

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

- Klijai: 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 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 721
- Izoliacinis produktas: XPS plokštės pagal EN 13164; (žr. ETA-13/0807 B priedą, gaminio charakteristikos)
- Stiklo pluošto tinklėliai: „Ceresit CT 325“; (žr. ETA-13/0807 C2 priedą, gaminio charakteristikos)

8. Tinkami techniniai dokumentai

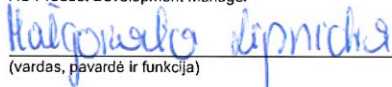
Ir (arba) specialūs techniniai dokumentai: Neaktuali

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

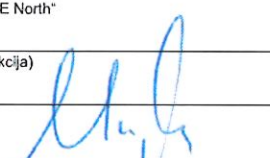
AC Product Development Manager


(vardas, pavardė ir funkcija)

(parašas)

Piotr Urynek

Kokybės vadovas, „CEE North“


(vardas, pavardė ir funkcija)

(parašas)

Stąporków, 15.11.2023

(išdavimo vieta ir data)