



TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr 00431

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood
2. Kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed
3. Tootja
4. Volitatud esindaja
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem(id)

Ceresit Ceretherm Visage
Krohvitud välised soojusisolatsiooni liitsüsteemid (ETICS)
Henkel Polska Operations Sp. z o.o., ul. Domaniewska 41, 02-672 Warszawa
Ei ole asjakohane

Süsteem 2+

Ei ole asjakohane

EAD 040083-00-0404

ETA-11/0395, 30.06.2023

Instytut Techniki Budowlanej

Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0370/Z

- 6a. Ühtlustatud standard(id)
 - 6b. Euroopa hindamisdokument
- Euroopa tehniline hinnang
Tehnilise hindamise asutus
Teavitatud asutus/asutused

7. Deklareeritud toimivus(ed)

Nr	Põhiparameetrid	Toimivus	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem(id)	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
1	Tuletundlikkus ETICS CERESIT CERETHERM VISAGE koos EPS-plaatide (tuletundlikkuse klass E) ja krohvisüsteemiga: - liimaine: Ceresit CT 83 - aluskiht: Ceresit CT 85 - viimistluskihid: Ceresit CT 77, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 Super, Ceresit CT 720, Ceresit CT 760 (koos nakkekihiga) - dekoratiivkihid: Ceresit CT 721 (koos Ceresit CT 720-ga) ETICS CERESIT CERETHERM VISAGE koos EPS-plaatide (tuletundlikkuse klass E) ja krohvisüsteemiga: - liimaine: Ceresit CT 83 - aluskiht: Ceresit CT 85 - viimistluskihid: Ceresit CT 710, Ceresit CT 730 (koos nakkekihiga) - dekoratiivkihid: Ceresit CT 740, Ceresit CT 750	B-s1, d0 C - s2, d0		
2	Veeimavus 1 tunni pärast. Aluskiht Ceresit CT 85 Veeimavus 24 tunni pärast Aluskiht Ceresit CT 85 Veeimavus 24 tunni pärast Krohvisüsteem: aluskiht Ceresit CT 85 (koos nakkekihiga) ja: Ceresit CT 60 0,5 mm, Ceresit CT 710, Ceresit CT 20 + Ceresit CT 721, Ceresit CT 730, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177, Ceresit CT 710 Super, Ceresit CT 760	<1,0 kg/m ² < 0,5 kg/m ²		
3	Seisund pärast hügrotermilisi tsükleid	Vastupidav		
4	Seisund pärast külmumis-sulamistsükleid	Vastupidav		
5	Löögikindlus Krohvisüsteem: aluskiht Ceresit CT 65 (koos nakkekihiga) ja: Ceresit CT 720 + Ceresit CT 721, Ceresit CT 710 Super, Ceresit CT 760 Ceresit CT 710, Ceresit CT 730, Ceresit CT 60 0,5 mm, Ceresit CT 60 0,5 mm + Ceresit CT 740, Ceresit CT 60 0,5 mm + Ceresit CT 750, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177	Kategooria III Kategooria II Kategooria I		
6	Veeauru läbilaskvus Krohvisüsteem: aluskiht Ceresit CT 85 (koos nakkekihiga) ja: Ceresit CT 60 0,5 mm, Ceresit CT 60 0,5 mm + Ceresit CT 740, Ceresit CT 60 0,5 mm + Ceresit CT 750, Ceresit CT 710, Ceresit CT 710 Super, Ceresit CT 720 + Ceresit CT 721, Ceresit CT 730, Ceresit CT 760, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177	≤ 1,0m	Süsteem 2+	EAD 040083-00-0404
7	Õhlikud ained	Vt ohutuskaarti		
8	Nakketugevus aluskihi ja soojustustooto (EPS) vahel Aluskiht Kuivades tingimustes Pärast hügrotermilisi tsükleid katsetandil Pärast külmumis-sulamistsükleid	Ceresit CT 85 > 80 kPa ≥ 80 kPa Katsetamine ei ole nõutav, külmumis-sulamistsüklid ei ole vajalikud		
9	Nakketugevus: liimaine-aluspind (betoon) Liimained: Kuivades tingimustes 48 h vette sukeldatud + 2 h kuivatatud temperatuuril (23 ± 2) °C ja (50 ± 5)% RH juures 48 h vette sukeldatud + 7 päeva kuivatatud temperatuuril (23 ± 2) °C ja (50 ± 5)% RH juures	Ceresit CT 83 ≥ 250 kPa ≥ 80 kPa ≥ 250 kPa		
10	Nake: liimaine ja soojustustooto (EPS) vahel Liimained: Kuivades tingimustes 48 h vette sukeldatud + 2 h kuivatatud temperatuuril (23 ± 2) °C ja (50 ± 5)% RH juures 48 h vette sukeldatud + 7 päeva kuivatatud temperatuuril (23 ± 2) °C ja (50 ± 5)% RH juures	Ceresit CT 83 ≥ 80 kPa ≥ 30 kPa ≥ 80 kPa		
11	Kinnitustugevus (põksuunaline nihkekatse)	Katsetamine ei ole nõutav, sest ETICS vastab kriteeriumile E * d ≤ 50 000 N/mm		
12	ETICS-i soojapidavus ja -juhtivus	Vt lisa A10		
13	Nakketugevus pärast vanandamist Krohvisüsteem: aluskiht Ceresit CT 85 (koos nakkekihiga) ja:			

	Ceresit CT 60 0,5 mm; Ceresit CT 710, Ceresit CT 710 Super Ceresit CT 720 + Ceresit CT 721; Ceresit CT 730, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177, Ceresit CT 760	≥ 80 kPa		
14	Süsteemi teiste komponentide parameetrid			
	EPS-paneelid	ETA-11/0395 lisa B kohaselt		
	Ankrud	ETA-11/0395 lisa C1 kohaselt		
	Klaaskiudvõrk Ceresit CT 325	ETA-11/0395 lisa C2 kohaselt		

Eeltoodud parameetrid kehtivad süsteemi kasutamisel, mis on Ceresit Ceretherm Visage ja mille komponendid on

- liimained: Ceresit CT 83
- aluskiht: Ceresit CT 85
- nakkekihid: Ceresit CT 16
- viimistluskihid: Ceresit CT 60 0,5 mm; Ceresit CT 710, Ceresit CT 710 Super Ceresit CT 720, Ceresit CT 730, Ceresit CT 77, Ceresit CT 177; Ceresit CT 760
- dekoratiivkihid: Ceresit CT 721, Ceresit CT 740, Ceresit CT 750
- soojustustoode: EPS-paneelid kooskõlas standardiga EN 13163 (vt toote tehnilisi andmeid ETA-11/0395 lisas B) – ankrud: ETA-11/0395 lisas C1 toodud toote tehniliste andmete kohaselt
- klaaskiudvõrgud: Ceresit CT 325 (vt toote tehnilisi andmeid ETA-11/0395 lisas C2)

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon

ja/või tehniline eridokumentatsioon

Ei ole asjakohane

Üldmainitud toote toimivus on kooskõlas deklareeritud toimivus(t)ega. Toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud

Dr. Małgorzata Lipnicka

AC Product Development Manager

(nimi ja ametikoht)

(allkiri)

Piotr Urynek

Kvaliteedijuht, CEE North

(nimi ja ametikoht)

(allkiri)

Śląsk, 15.11.2023

(väljaandmise koht ja kuupäev)