



TOIMIVUSDEKLARATSIOON
Nr 00430

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

Ceresit Ceretherm Wool Premium
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-09/0037, 30.06.2023

Instytut Techniki Budowlanej

Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488, Zakład Certyfikacji 1488-CPR-0375/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 WOOL PREMIUM: – liimained: Ceresit CT 190, Ceresit CT 87 – MW-plaadid - aluskiht Ceresit CT 87 - viimistluskihid: Ceresit CT 35 / Ceresit CT 137; Ceresit CT 72, Ceresit CT 73; Ceresit CT 79 - dekoratiivkihid ETA-09/0037 tabeli 1 kohaselt ETICS CERESIT CERETHERM WOOL PREMIUM: - liimaine: Ceresit CT 190, Ceresit CT 87 - MW-plaadid - aluskiht: Ceresit CT 87 - viimistluskihid: Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174; Ceresit CT 175, Ceresit CT 60 - dekoratiivkihid ETA-09/0037 tabeli 1 kohaselt ETICS CERESIT CERETHERM WOOL PREMIUM: - liimained: Ceresit CT 190, Ceresit CT 87 - MW-plaadid - aluskiht Ceresit CT 87 - viimistluskihid: Ceresit CT 77, Ceresit CT 720 koos Ceresit CT 721-ga – dekoratiivkihid ETA-09/0037 tabeli 1 kohaselt	A2-s1, d0 B-s1, d0 B - s2, d0		
2	Veeimavus 1 tunni pärast. Aluskiht Ceresit CT 87 Veeimavus 24 tunni pärast Aluskiht Ceresit CT 87 Veeimavus 24 tunni pärast Krohvitsüsteem: aluskiht Ceresit CT 87 ja: Ceresit CT 35, 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 77, Ceresit CT 79, Ceresit CT 720 + Ceresit CT 721	<1,0 kg/m ² < 0,5 kg/m ²		
3	Seisund pärast hügrotermilisi tsükleid	Vastupidav		
4	Seisund pärast külmumis-sulamistsükleid	Vastupidav		
5	Löögikindlus Krohvitsüsteem: aluskiht Ceresit CT 87 ja: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137; Ceresit CT 63, Ceresit CT 64; Ceresit CT 720 (koos Ceresit CT 721-ga) Ceresit CT 72, Ceresit CT 73; Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 60 Ceresit CT 79, Ceresit CT 77	Kategooria III Kategooria II Kategooria I	Süsteem 2+	EAD 040083-00-0404
6	Veeauru läbilaskvus Krohvitsüsteem: aluskiht Ceresit CT 87 ja: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, Ceresit CT 60, Ceresit CT 63, Ceresit CT 64, Ceresit CT 72, Ceresit CT 73, Ceresit CT 74, Ceresit CT 75, Ceresit CT 174, Ceresit CT 175, Ceresit CT 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 720 (koos Ceresit CT 721-ga)	≤ 1,0m		
7	Ohtlikud ained	Vt ohutuskaarti		
8	Nakketugevus aluskihi ja soojustustooto (EPS) vahel Aluskiht Kuivades tingimustes Pärast hügrotermilisi tsükleid katsestendil Pärast külmumis-/sulamistsükleid	Ceresit CT 87 ≥ 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 87, Ceresit CT 190 ≥ 250 kPa ≥ 80 kPa ≥ 250 kPa		
10	Nake: liimaine ja soojustustooto (MW-lamellid) 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 87, Ceresit CT 190 ≥ 80 kPa ≥ 30 kPa ≥ 80 kPa		
11	Kinnitustugevus (põksuunaalne 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 87 ja: Ceresit CT 35, Ceresit CT 137, 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 79, Ceresit CT 77, Ceresit CT 720 (koos Ceresit CT 721-ga)	≥ 80 kPa		
14	Süsteemi teiste komponentide parameetrid			
	MW-paneelid	ETA-09/0037 lisa B kohaselt		
	Klaaskiudvõrk CT 325	ETA-09/0037 lisa C2 kohaselt		
	Ankrud	ETA-09/0037 lisa C1 kohaselt		

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

- liimained: Ceresit CT 190, Ceresit CT 87
- aluskiht: Ceresit CT 87
- viimistluskihid: 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 79, Ceresit CT 77
- dekoratiivkihid: Ceresit CT 48, Ceresit CT 49, Ceresit CT 54, Ceresit CT 721
- soojustustoode: mineraalvillast (MW) paneelid ja lamellid standardi EN 13162 kohaselt (vt toote tehnilisi andmeid ETA-09/0037 lisas B)
- klaaskiudvõrgud: Ceresit CT 325 (vt toote tehnilisi andmeid ETA-09/0037 lisas C2)
- ankrud (vt toote tehnilisi andmeid ETA-09/0037 lisas C1)

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon

ja/või tehniline eridokumentatsioon

Ei ole asjakohane

Ülalmainitud toote toimivus on kooskõlas deklareeritud toimivus(t)ega. See toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määruse (EL) nr 305/2011 nõuetega ja eespool kindlaks määratud 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)

Staporków, 15.11.2023

(väljaandmise koht ja kuupäev)