



RIIKLIK TOIMIVUSDEKLARATSIOON
nr 00556

1. Ehitustoote nimi ja kaubanduslik nimetus: polüuretaanliim Ceresit CT 84
2. Ehitustoote tüübi määratlus: Ceresit CT 84
3. Kavandatud kasutusala(d): polüuretaanliim Ceresit CT 84 on ette nähtud
- valgest paisutatud polüstüreenist (EPS),
 - ekstrudeeritud polüstüreenist (XPS)
 - ja katmata mineraalsest alla 80 kPa (TR80) tõmbetugevusega lamellvillast (MW) plaatide kinnitamiseks
- mineraalsetele aluspindadele (betoon, keraamika) hoonete vuukideta soojustamisel (ETICS). Ekstrudeeritud polüstüreenist (XPS) ja mineraalsest lamellvillast (MW) plaadid tuleb samal ajal ka mehaaniliselt aluspinna külge kinnitada.
- Polüuretaanliimi Ceresit CT 84 võib kasutada ka valgest paisutatud polüstüreenist (EPS) ja ekstrudeeritud polüstüreenist (XPS) plaatide kinnitamiseks hoonete ning ehitiste maa-aluste osade pealispinnale perimeetri soojustamisel,
 - poorsetele ehituslikele aluspindadele (kärgbetoon, kipskartongplaadid, puit, puidupõhised plaadid) ning mittepoorsetele aluspindadele (tsinkplekist ja polüesterkattega) muude ehitustööde tegemisel.
4. Tootja nimi ja asukoha aadress ning toote tootmiskoht: Henkel Polska Sp. z o.o.
Domaniewska 41, 02-672 Varssavi
- Tootmistehas: Henkel Balti Operations OÜ, Savi 12, 80010 Pärnu, Eesti
5. Volitatud esindaja nimi ja asukoha aadress, kui see on määratud: ei ole asjakohane
6. Riiklik toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: süsteem 2+
7. Riiklik tehniline spetsifikatsioon:
- 7a. Toote Poola standard: ei ole asjakohane
- 7b. Riiklik tehniline hinnang: riiklik tehniline hinnang ITB-KOT-2020/1460, 1. väljaanne
- Tehnilise hindamise asutus / riiklik tehnilise hindamise asutus: ehitustehnika instituut
- Akrediteeritud sertifitseerimisasutuse nimi, akrediteeringu number: ehitustehnika instituut, AC nr 020
- Sertifikaadi nr: 020-UWB-1020/Z
8. Deklareeritud toimivus:

Ehitustoote põhiomadused kavandatud kasutusala(de) puhul	Deklareeritud toimivus	Märkused
Vahu kõrguse juurdekasv vuugis (paisumisaste), mm	≤ 4	

Lõiketugevus, kPa	≥ 0,55	
Nihkeelastsusmoodul, kPa	≥ 45	
Mõõtmete püsivus, %, 48 h pärast temperatuuril 70 °C, kui suhteline õhuniiskus on 90%: - pikkuses ja laiuses - paksuses	± 1 ± 1,4	
Tõmbetugevus, MPa, valge vahtpolüstüreeni (EPS), 8 mm liimivuugi ja betooni liitekohta pealispinnaga risti: - laboritingimustes - laboritingimustes, pärast neljaminutilise avatud aja möödumist - temperatuuril 0 °C - temperatuuril 40 °C, kui suhteline õhuniiskus on 30% - laboritingimustes, vuugi paksuse muutmisel (15 mm)	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Tõmbetugevus, MPa, mineraalvilla (MW), 8 mm liimivuugi ja betooni liitekohta pealispinnaga risti: - laboritingimustes - laboritingimustes, pärast kuueminutilise avatud aja möödumist - temperatuuril –10 °C - temperatuuril 40 °C, kui suhteline õhuniiskus on 30% - laboritingimustes, vuugi paksuse muutmisel (15 mm)	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Tõmbetugevus, MPa, 8 mm liimivuugi ja järgmiste materjalide liitekohtade pealispinnaga risti: - EPS – keraamiline tellis - EPS – OSB-plaat EPS – polüesterkattega plekk - EPS – bituumenkattega betoon - EPS – puit XPS – betoon	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Tõmbetugevus, MPa, 8 mm liimivuugi, valge vahtpolüstüreeni (EPS) ja tsinkpleki liitekohta pealispinnaga risti:	≥ 0,08	
Tõmbetugevus, MPa, 8 mm liimivuugi, valge vahtpolüstüreeni (EPS) ja kõrgbetooni liitekohta pealispinnaga risti:	≥ 0,08	
Tõmbetugevus laboritingimustes, MPa, vahtpolüstüreeni (EPS), 8 mm liimivuugi ja aluspinna liitekohta pealispinnaga risti: - kuiv, imav aluspind (kõrgbetoon) märg aluspind (vettekastatud betoon)	≥ 0,08 ≥ 0,08	

Soojuseri juhtivusteguri $\lambda_d W / (m \cdot K)$ deklareeritud väärtus temperatuuril 10 °C	0,040	
--	-------	--

Dokumendid on kättesaadavad veebilehel <https://www.ceresit.pl>

9. Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab kõigile 8. punktis deklareeritud toimivusomadustele. Riiklik toimivusdeklaratsioon antakse välja 16. aprilli 2004. aasta ehitustoodete seaduse kohaselt tootja ainuvastutusel.

Tootja nimel allkirjastanud:

Karol Bednarczyk

ETICS-i juht

tehnikaosakond

ITSC BME ETICS

(ees- ja perekonnanimi)

(allkiri)

Piotr Urynek

kvaliteedijuht, CEE North

(ees- ja perekonnanimi)

(allkiri)

Stąporków, 08.09.2020
(väljaandmise koht ja kuupäev)

