



TOIMIVUSDEKLARATSIOON IKO enertherm ALU 50 - CPR-2013.08

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	Vaata CE märgis ja märgistus paneelid
Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt	IKO enertherm ALU 50, ALU 50 TG
Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega	soojusisolatsioon hoonete
Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress	IKO Insulations B.V. Wielewaalweg 3 4791 PD Klundert The Netherlands
V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid	süsteemi 3
Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral	EN 13165:2012 + A2:2016 teavitatud asutuse: SGS Intron (1939), WFRGent (1173), FIW (0751), CSTB (0679)

DEKLAREERITUD TOIMIVUS

Põhiomadused	Jõudlus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkuse	D-s2,d0	EN 13501-1
Tuletundlikkuse (end-use)	B-s2, d0 (ventilated façade) dN 60 - 120 mm	EN 823 in accordance with EN 438-7
Soojusjuhtivustegur (λ D W/(m.K))	0,022	Annex C EN 13165:2012 + A2:2016
Soojustakistus (RD m ² .K/W)	1,35 für dN 30 mm 9,05 für dN 200 mm	EN 13165:2012 + A2:2016
Lubataav paksuse kõrvalekalle	T2	EN 823
Mõõdmete püsivus vastavates temperatuuri- ja niiskustingimustes	DS(70, 90)3 DS(-20,-)1	EN 1604
Deformatsiooni määramine kindlates survejõu- ja temperatuuritingimustes	DLT(2)5	EN 1605
Surveroome	NPD	EN 1606
Pinnaga ristsuunaline tõmbetugevus	TR80	EN 1607
Survetugevus 10% deformatsiooni korral	CS(10\Y)175	EN 826
Veeimavus - pikaajaline täielikult sukeljahutus	WL(T)1	EN 12087
- lühiajaline osaline sattumine vedelikku	NPD	EN 1609
Tasapinnalisus pärast ühepoolset niisutamist	NPD	EN 825
Veeauru läbilaskvus	NPD	EN 12086
Akustiline neeldumisindeks	NPD	EN ISO 354
Süttimine pideval hõõgumisel	NPD	-
Ohtlike ainete vabanemine siseruumidesse	NPD	-
Tuletundlikkuse kestvus soojuse, kulumise, vananemise/lagunemise toimel	Tuletundlikkus ei muutu ajas	-

Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Klundert : 21/08/17

Version : 2,6

Marleen Baes, European product and certification manager