

Toimivusdeklaratsioon

M4222KYCPR

1. Tootetüübi unikaalne identifitseerimiskood:

Expert 036

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või mis tahes muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist CPR-i artikli 11 lõike 4 kohaselt: Vt toote etiketti.
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:
EN13162:2012 + A1 :2015 Ehitusmaterjalide soojusisolatsioonitooted. Tehases valmistatud mineraalvill (MW). Spetsifikatsioon.
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

Knauf Insulation, spol. s.r.o.
Pod Dolní drahou 110, 417 42 Krupka
Czech Republic
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid: ei kohaldata

6. V lisa sätetatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

- AVCP süsteemi 1. tase: tuletundlikkus
- AVCP süsteemi 3. tase: muud tunnused

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral: MPA Hannover (Teavitatud sertifitseerimisasutus nr 0764) tegi tootmistehase ja tehase tootmisohje esialgse ülevaatuses ning tegi tehase tootmisohjele pidevat järelvalvet, ülevaatuses ja hindamist. Selle tulemusel väljastas asutus AVCP süsteemi 1. taseme toimivuse püsivuse sertifikaadi tuletundlikkuse jaoks.

MPA Hannover (Teavitatud sertifitseerimisasutus nr 0764) koostas katsearuanded AVCP süsteemi 3. taseme muude tunnuste jaoks.

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral: ei kohaldata

9. Deklareeritud toimivus.

Jätkusuutlik tehniline spetsifikatsioon EN 13162:2012 + A1:2015

Tabel:

Olulised omadused		Expert 036
Vastupidavus temperatuurile	Soojusjuhtivus λ , (W/mK)	0,036
	Vasyupidavus temperatuurile	Vt toote etiketti
	Paksusevahemik (mm)	30-260
	Lubatav paksuste kõrvalekalle	T4
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	A1
Pidev hõõguv põlemine	Pidev hõõguv põlemine ^e	NPD
Tugevus, vastupidavus paindele	Pinnaga ristuv tõmbetugevus ^d	NPD
Survepinge	Survetugevus/survepinge	NPD
	Punktkoormus	NPD
Vananemisega/lagunemisega seotud survepinge püsivus	Surveroome	NPD

Vastupidavus tulele, kuumusele ilmastikule, vananemisele, lagunemisele	Vastupidavus omadused ^a	NPD
Kuumusega, ilmastikuoludega, vananemisega/lagunemisega seotud soojustakistuse püsivus	Vastupidavus temperatuurile ^b	NPD
	Soojusjuhtivus ^b	NPD
	Vastupidavus omadused ^c	NPD
Veeläbilaskvus	Lühiajaline veeimavus	WS ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)
	Pikaajaline veeimavus	WL(P) ($\leq 3 \text{ kg/m}^2$)
Veeauru läbilaskvus	Veeauru läbilaskvus / veeauru difusiooni takistustegur	MU1
Löögimüra ülekande indeks (põrandal)	Dünaamiline jäikus	NPD
	Paksus, d_L	NPD
	Kokkusurutavus, c^d	NPD
	Õhu läbilaskvus	NPD
Helineeldvusindeks	Helineeldvus	NPD
Otsene heliisolatsiooni indeks (põrandal)	Õhu läbilaskvus	Afr5
Ohtlike ainete vabastamine sisekeskkonda	Ohtlike ainete vabanemine ^e	NPD

10. Punktides 1 ja 2 esitatud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 deklareeritud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

KIEE regiooni direktor
(nimi, ametikoht)
(väljaandmise koht ja kuupäev)

Radek Bedrna



Krupka, 01-04-2018
(koht ja kuupäev)