

Toimivusdeklaratsioon B4220MPCPR

1. Unikaalne tootetüübi nimetus:

SUPAFIL Cavity Wall 034, SUPAFIL Timber Frame 034

2. Tüübi, partii või seerianumber või muu element, mis on vajalik ehitustoote identifitseerimiseks vastavalt CPR-i artikli 11 lõikele 4:

Vaadake toote etiketti

3. Ehitustoote ettenähtud kasutusala või kasutusotstarve tootja poolt vastavalt kohaldatavale ühtlustatud tehnilisele kirjeldusele:

EN 14064-1: 2010 Ehituslikud soojusisolatsioonitooted. Kasutuskohas valmistatavad mineraalvillatooted (MW). Osa 1: Puistetoodete paigalduseelne spetsifikatsioon

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

**Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland (Vokietija).
www.knaufinsulation.com
Kontakt aadress: dop@knaufinsulation.com**

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja aadress:

Ei kohaldata.

6. Ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid, nagu on sätestatud V lisas.
:

- **Süsteem 4: Tuleohutusklass - Tooted / materjalid, mis ei sütti, nt. (tooted / materjalid, mis on A1 tuleohutusklass vastavalt 96/603 / EN, täiendatud kujul)**
- **Süsteem 3: teised omadused**

7. Harmoniseeritud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsioon:

CSTB, Prantsusmaa (sertifitseerimisasutus, identifitseerimisnumber - nr 1136) & MPA Stuttgart - OTTO GRAF INSTITUTE (sertifitseerimisasutus, identifitseerimisnumber - nr 0672) testitulemused muude deklareeritud omaduste kohta vastavalt kolmele toimivuskindluse hindamisele ja kontrollisüsteemi.

8. Euroopa tehnilise hinnangu andnud ehitustoote toimivusdeklaratsioon:

Ei kohaldata

9. Deklareeritud tehnilised näitajad.

Tehniline spetsifikatsioon EN 14064-1:2010

Tabel:

Olulised omadused	Standart	SUPAFIL Cavity Wall 034	SUPAFIL Timber Frame 034
Deklareeritud soojusjuhtivus λ , (W/mK)	EN 12667	0,034	0,034
Soojus juhtivus	EN 12667	Vt toote etiketti	Vt toote etiketti
Vajumise klass	EN 14064-1	S1	S1 (1%)
Tuleohutusklass	EN 13501-1	A1	A1
Lõhiajaline veeimavus	EN 1609	WS (≤ 1 kg/m ²)	WS (≤ 1 kg/m ²)
Veeauru läbilaskvus / veeauru difusioon, μ	EN 12086	MU1	MU1
Õhuvoolu takistus	EN 29053	NPD	NPD

Tulekahju ja soojusjuhtivuse vastupidavuse kestvus

Tulekahju kestvus vananemise ajal	Aja jooksul toote olulised parameetrid ei muutu.
Soojustakistuse vastupidavus vananemisel	Aja jooksul ei muutu mineraalvilla toodete soojusjuhtivus. Mõõtmised näitavad, et kiudstruktuurid on stabiilsed ja sisaldavad ainult õhku.

10. Punktides 1 ja 2 osutatud toote toimivus vastab punktis 9 nimetatud toimivusele.

Kõnealune toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 osutatud tootja ainuvastutusel.

Allkirjastatud (tootja nimel):

Vise, Belgija, 10/01/2014
(koht ja kuupäev)
Tehase direktor
(nimi ja amet)

Olivier Douxchamps

