

CONLIT MAT

Tooteinfo

Tulekindlad kivivillamatid

Sertifikaat: GTC100889

Tehnilised andmed

- Soojusjuhtivustegur: $\lambda_D = 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
- Toodete tuletundlikkuse klass: **A1**
- Lühiajaline veemavus: $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$
- Paksuse kõrvalekalde klass: **T2**



See süsteem on kinnitanud
Siseministeeriumi juures tegutseva
Tuletõrje- ja päästeameti
Tuletõrjeuuringute keskuses.

Toote kasutamine

CONLIT MAT kivivillamatid kasutatakse ümmarguste õhukanalite (ventilatsioonikanalid) ja insenerivõrkude kanalite ning šahtide tulekaitseks. Ühelt poolt on matid kaetud alumiiniumfooliumi kattega, mis on kinnitatud traatvõrguga. 100 mm paksune CONLIT MAT matidega tule eest kaitstud õhukanal vastab tulekindlusklassile EI 60 (ho i↔o) S, st isoleeritud õhukanalitel on tulekahju korral 60 minuti kestel tagatud terviklikkus, isolatsiooniomadused ja suitsukindlus tammide läbitungimatus.



- 1 Riputuselement
- 2 Ümmargune terasest õhukanal
- 3 **CONLIT MAT** plaadid
- 4 Alumiiniumfooliumist kate

| Pikkus | Laius | Paksus | Toote kood | Kogus alusel | |
|--------|-------|--------|------------|--------------|-------------------|
| | | | | [rulli] | [m ²] |
| [mm] | [mm] | [mm] | | | |
| 2500 | 1000 | 100 | 253868 | 21 | 52,5 |