

Projekteerija

Töö nr.

VS207

Kuupäev

Mõõtkava

1:10

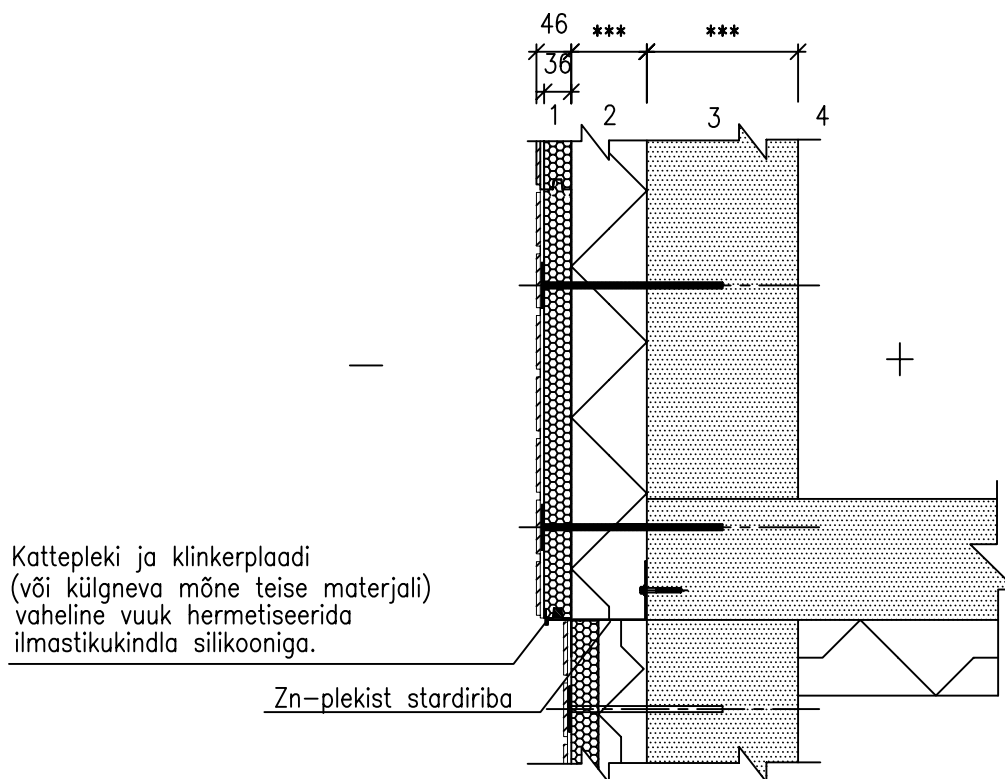
Ehitusobjekt/kasutuskoht

Joonise nimetus:

RAKETERM FASSAADIPANEELI PAIGALDUS

RAUSBETOONIST KANDESEINALE

SOKLI SÕLM



KONSTRUKTSIOONI KIRJELDUS:

- 46 mm 1 RAKETERM-fassaadipaneelid
 *** mm 2 Soojaisolatsioon vastavalt projektlahendusele (EPS, kõva villaplaat)
 *** mm 3 Monoliitbetoonist või monteeritud raudbetoonist kandekonstruktsioon vastavalt projektlahendusele
 *** mm 4 Siseviimistlus vastavalt sisekujundusprojektile

TEOSTUS- JA PROJEKTEERIMISJUHISED:

- Aluspinna tolerantsid vastavalt Tarindi RYL 2000 peatükk 23 ja 25 . monoliitbetooni ja monteeritavate raudbetoonelementide paigaldamise nõuetele, vuugid ja jätkukohad ei tohi olla seinapinnast eenduvad.
- RAKETERM paneelide paigaldus vastavalt paigaldusjuhistele.
- Tüüblite ja kruvide pikkus valida vastavalt soojaisolatsiooni paksusele

VIIMISTLUSPANEELI SOOJUSTUSKIHI SOOJAERIJUHTIVUS: $\lambda_{10}=0,03\text{W/mK}$ VIIMISTLUSPANEELI ÕHUMÜRAPIIDAVUS: indeks $R^*w \leq 37\text{dB}$

VÄLISSEINA VÄLISPINNA TULETUNDLIKUS: B-s1,d0

VÄLISSEINA SOOJUSTUSPANEELI AURU LÄBILASKVUS: $1,91 \times 10^{-12} \text{ kg/m} \cdot \text{s} \cdot \text{Pa}$

MÄRKUSED:

1. SOKLI VÄLJAEHITAMISEL LÄHTUDA PROJEKTLAHENDUSE JUHISTEST, TEHA NÕUETEKOHANE VERTIKAALNE JA HORISONTAALNE HÜDROISOLATSIOON