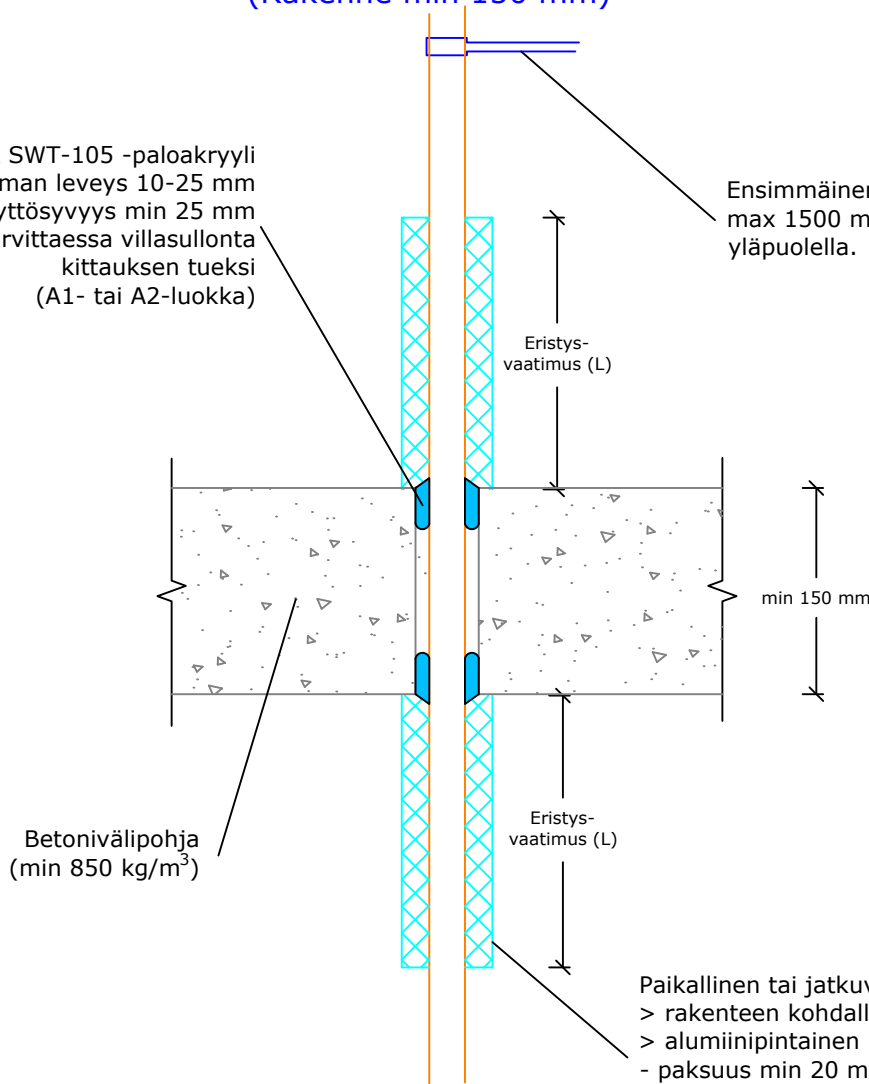


Sewatek SWT-105 -paloakryyli teräsputkille (Fe)
Katkeava eristys
(Rakenne min 150 mm)

Sewatek SWT-105 -paloakryyli
- sauman leveys 10-25 mm
- täyttösyvyys min 25 mm
Tarvittaessa villasullonta
kittauksen tueksi
(A1- tai A2-luokka)

Ensimmäinen kannake
max 1500 mm rakenteesta,
yläpuolella.



Betonivälipohja
(min 850 kg/m³)

Paikallinen tai jatkuva eristys tarvittaessa
> rakenteen kohdalla **katkeava** eristys
> alumiinipintainen kivivilla (min 60 kg/m³)
- paksuus min 20 mm (putkilla < 54 mm)
- paksuus min 30 mm (putkilla ≥ 54 mm)
> solukumieristys, paksuus min 13 mm

a₂ - Etäisyys reikien välillä

| Ilmaäni- eristävyys R _w : Heikennys 0-2 dB betonirakenteessa | Teräsputket (Fe) | | Eristysvaatimukset (⁴ L = min 350 mm) | | | |
|--|---|----------------------------|---|--|---|--|
| | Putkikoko DN mitta (ulkohalk.) (max Ø mm) | min a ₂ (mm) | Eistä- mätön | Paikallinen katkeava kivivillaeristys | Jatkuva katkeava kivivillaeristys | Jatkuva katkeava solukumieristys |
| Oletettu käyttöikä 25 v ETA-20/0260 (31.8.2021) | Katkeava eristys | | | | | |
| | DN 20 (26,9) | 52 | EI 120 | EI 120 | EI 120 | EI 120 |
| | DN 25 (33,7) | 10 | - | - | EI 60 | EI 60 |
| | DN 50 (60,3) | 60 | - | EI 120 (⁴) | EI 120 | - |
| | DN 80 (88,9) | 200 | - | - | EI 120 | - |
| Tulos voidaan siirtää käytettäväksi pienempien putkien kanssa. | | | | | | |