

## 4 VAAKALEIKKAUS, FF-PIR FR-eriste SISÄKUORIBETONIELEMENTIN SISÄNURKKALIITOS

Tuulettuva rakenne, FF-PIR FR eriste ilman erillistä tuuletusvälin sisäpinnan suojakerrosta. Ulkoverhous, jonka suojaus vastaa rakennuksen korkeudesta riippuen EI15 tai EI30 vaatimusta.

Elementtisaumat ja -liitokset tehdään rakennesuunnitelmien mukaan.

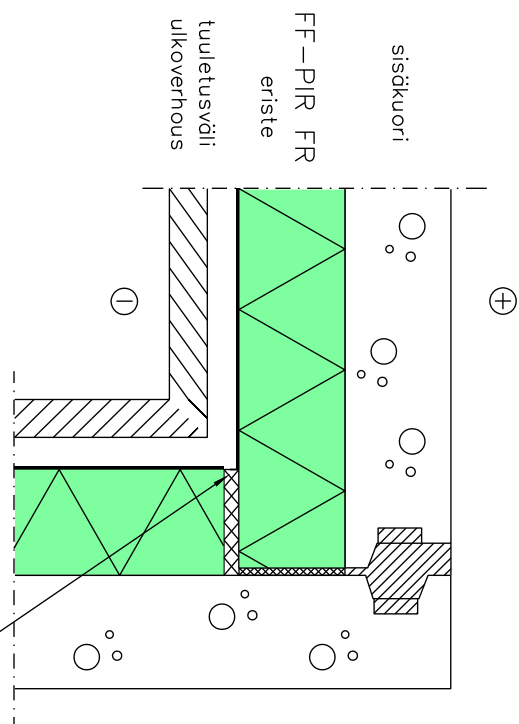
Sauman tiivistysvaihtoehdot:

Sauman leveys  $\leq 20$  mm

- Tiivistys normaalisti, esimerkiksi normaali saumavaahto.

Sauman leveys  $> 20$  mm

- Tiivistys paloluokitellulla saumauksella, esimerkiksi palopolyuretaanivaahdolla (EN 13501-2).
- Jos sauma tiivistetään kahdella tai useammalla saumavaahtokerroksella, ainoastaan uloimman kerroksen tulee olla paloluokiteltua saumavaahtoa.



Eristeen pinnoitteessa sallitaan sauman levyinen katkos; 15 mm; liitoksen kohdalla.

Rakennekuvissa on esitetty ainoastaan palotekniset suunnitteluperusteet. Muut rakenteet ja detaljit rakennesuunnittelijan ohjeiden mukaan.

Päivitetty 4.1.2022

25.10.2021