

**Referenssikohteita FortaFerro kuidulla:**

FortaFerro kuitu soveltuu myös suuren saumajaon kohteisiin, joita Suomessa ei juuri ole vielä toteutettu makrokuiduilla. Kuitu soveltuu myös lattialämpökohteisiin.

Tässä referenssinä kohtalaisen vaativissa olosuhteissa olevan kohteen tiedot:

Kohde: Anchorage, Alaska  
Toteutus: vuonna 2004, pumppaamalla  
Käyttö: Varastohalli trukkikuormilla  
Laatta: 150 mm maavarainen, jossa lattialämmityspotket  
Annostelu: 4,5 kg/m<sup>3</sup> FortaFerro  
Sahasaumat: 18 m x 21 m (ns. saumaton laatta)

Tilanne tänään: sekä halkeilu että käyristyminen minimaalista ja kohdetta käytetään referenssikohteena suunnittelijoille ja urakoitsijoille.

Ohessa kuva tekovaiheesta:



**Muutama referenssikohte:**

Rusko/YIT	As.Oy Mallet, Hki	kerrostalon parkkihalli	100 mm	4,5 kg/m <sup>3</sup>
Rudus/Skanska	As.Oy Paasitorni, Hki	ulkotila/autohalli	120 mm	4,0 kg/m <sup>3</sup>
Rudus/Skanska	As.Oy Alppikotka, Oulu	pintalattiat		4,0 kg/m <sup>3</sup>
Rudus/Skanska	Rehaparkki, Oulu	parkkihalli	120 mm	5,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Skanska	As.Oy Horsmakuja, Vantaa	parkkihalli	100 mm	4,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Skanska	As.Oy Hiihtäjätie, Hki	parkkihalli/maavar.laatta	120 mm	4,0 kg/m <sup>3</sup>
Lemminkäinen/Skanska	TAMK, Tre	pintalattiat	60-80 mm	3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni	Vähälän terminaali	maavar.laatta ulkona (saumaton)	200 mm	4,5 kg/m <sup>3</sup>
HB-Betoni	Jyväskylä	kävelykadun pintalaatta	50-70 mm	3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lemminkäinen/Destia	Tampere	sillan muoto- ja korjausvalut		3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Hartela	Itella, Lahti	pintalattiat ontelaatan päällä		3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/YIT	As.Oy Ratinankaari, Tre	pintalattiat, maavar.laatat	80-130 mm	3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni	Meilahden sair., potilastorni	pintalattiat	60-80 mm	3,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Skanska	As.Oy Tirlittan, Hki	parkkihalli/maavar.laatta	120 mm	4,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Skanska	As.Oy Kvarretti, Kauniainen	parkkihalli/maavar.laatta	120 mm	3,5 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Lujatalo	As.Oy Piippuhylly, Hki	pintalattiat, maavar.laatat	80-100 mm	3,5-4,0 kg/m <sup>3</sup>
Lujabetoni/Visura	TAMK, Tre	maavar.laatta (saumaton)	120 mm	4,5 kg/m <sup>3</sup>