



Miksi PAROC Vuorivilla?

Hyvä lämmöneristävyys

- Perustuu tiheään kuiturakenteen sitomaan, paikallaan pysyvään ilmaan.

Terveys

- Erittäin vähäiset päästöt ja kuuluu Sisäilmäyhdistyksen rakennus-materiaalien parhaaseen M1-luokkaan.
- Valittu mm. hengityselinsairaille ja allergiasairaille tehtyihin taloihin.
- Huono kasvualusta mikrobeille.

Asennettavuus

- Jämäkkä eriste on helppo asentaa ja tarvittaessa leikata. Eriste täyttää rakenteen tiiviisti, mikä tehostaa eristävyttä.

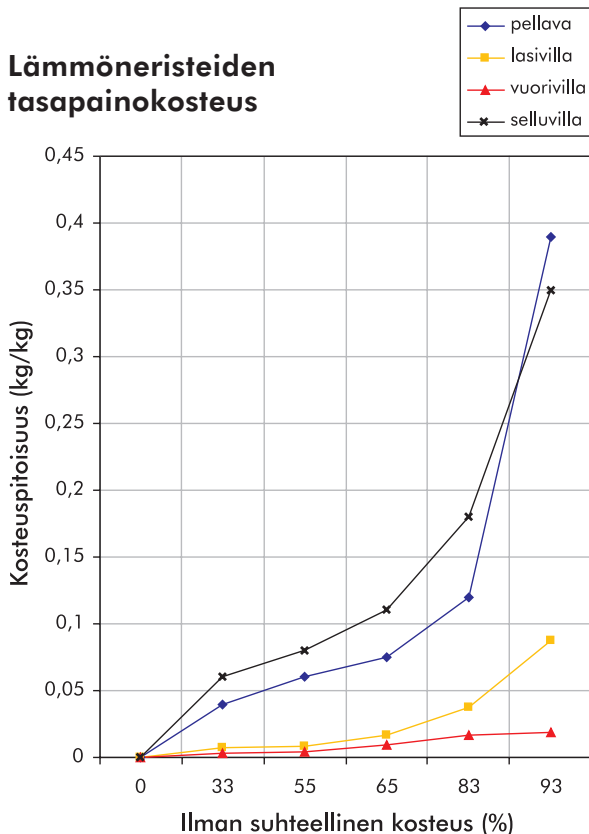
Kestävyys ja muuttumattomuus

- Kimmoisa eriste ei latistu, haihdu tai muuta ominaisuuksiaan, sillä Vuorivillan kuitu on luonnonkiveä.

Kosteusominaisuudet

- Säilyy kuivana myös korkean suhteellisen kosteuden olosuhteissa ja kosteus myös haihtuu nopeasti.
- Suuri merkitys talvella, jolloin kosteus yleensä 85-95%.

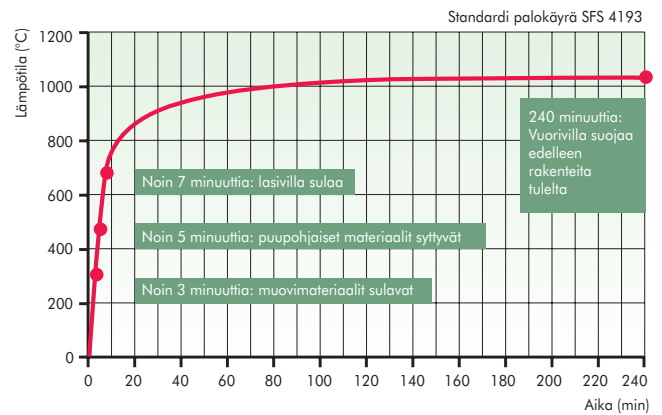
Lämmöneristeiden tasapainokosteus



Lähde: TTK:n tutkimus 2002

Paloturvallisuus

- Ainoa lämmöneriste, jota voidaan käyttää rajoituksitta myös rakenteissa, joissa vaaditaan palamattomuutta ja pitkää palonsuojausaikaa.
- Ainoa lämmöneriste, jota voidaan käyttää palavien tai heikommin paloa kestävien materiaalien ja rakenteiden suojaukseen.



Ääneneristävyys ja -vaimennus

- Tiheä kuiturakenne takaa erinomaisen äänieristyksen ja äänenvaimennuskyvyn erilaisissa rakenteissa.

Ympäristö

- Kierrätys ja loppusijoitus eivät aiheuta ongelmia, sillä Vuorivilla ei sisällä haitallisia kemikaaleja. Voidaan esim. loppusijoittaa maahan routaeristeeksi.

Asiantuntemus

- PAROC Vuorivilla on Suomen ostetuin eriste, joka on syntynyt 50 vuoden kokemuksen tuloksena.
- Paroc kehittää turvallisia eristämisen ratkaisuja yhdessä muiden alan asiantuntijoiden kanssa.

Palvelut ja tuki

- Lisätiedot www.paroc.fi
- Paroc rakentajaneuvonta palvelee eristämisasiassa!
Puh. 0203 11211
Sähköposti: rakentajaneuvonta@paroc.com