

Eristeiden ominaisuuksia

Ominaisuus	Tiheys	Lämmön- johtavuus	Eristepaksuus U=0,17**	Neliöpaino U=0,17**
Yksikkö	kg/m ³	W/mK	cm	kg/m ²
Kutterilastu, irto	80,5	0,044	25,9	20,8
Selluvilla, irto	40,8	0,038	22,4	9,1
Turve, irto	131	0,043	25,3	33,1
Rahkasammal, irto	89,9	0,037	21,8	19,6
Turve, levy	64,2	0,040	23,5	15,1
Turve-rahkasammal-sekoite, levy	66,4	0,038	22,4	14,8
Lasivilla (Isover)*	14	0,037	21,8	3,0
Polystyreeni (Finnfoam)*	35	0,034	20,0	7,4

*vertailuarvot laskettu julkaistujen tuotetietojen perusteella

**eristeen mitat U-arvon 0,17 W/m²K saavuttavalle eristeelle