

PAROC® RAKENNUSERISTEIDEN TIHEYDET

Esitetyt tiedot on laskettu ottaen huomioon tuotantoprosessin hajonta sekä soveltuvaksi katsottu varmuus. Esitetyt tiheydet eivät ole nimellistiheyksiä, eivätkä ne sovellu esim. hiilijalanjälkilaskentaan. Mikäli taulukoissa ei ole esitetty etsimääsi tuotetta, otathan yhteyttä tekniseen neuvontaamme.

Minimituotetiheydet esim. palo- ja äänisuunnitteluun

Tiheysvaatimus, kg/m ³	Vaatimuksen täyttävä esimerkituote
≥ 30	PAROC eXtra F
≥ 40	PAROC eXtra pro, PAROC COS 5
≥ 60	PAROC Fatio Plus
≥ 80	PAROC ROS 30, PAROC Linio 15

Huom! Taulukossa esitetyt tiheydet ovat 1.1.2022 päivättyjen tietojen ja tuotanto-ohjeistuksien mukaisia ja pätevät Suomen toimituksiin. Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Tuotetiheydet kuormien laskentaa varten

Ryhmä	Tuotteet	Tiheys, kg/m ³
1 Erittäin kevyet pehmeät eristeet	PAROC Sonus	17–25
2 Kevyet pehmeät eristeet	PAROC eXtra (> 30 mm) PAROC eXtra F PAROC Natura Lana	27–40
3 Pehmeät eristeet ja puolijäykät julkisivueristeet	PAROC eXtra pro PAROC Cortex One	40–60
4 Betonirakenteiden eristeet	PAROC COS 5 (> 30 mm) PAROC COS 10ggt PAROC PreCast PAROC CGL 20	50–75
5 Julkisivueristeet ja julkisivun suojaverhouseristeet	PAROC WAS 25 PAROC Cortex PAROC Cortex pro PAROC Fatio Plus PAROC Linio 15 (> 30 mm) PAROC Linio 80 PAROC FireSAFE VF10	70–120
6 Askelääni- sekä palosuoja- ja suojaverhouseristeet	PAROC SSB 1 PAROC SSB 2t PAROC FPS 17 PAROC FireSAFE R030 PAROC FireSAFE VF30	110–205
Ryhmä	Tuotteet	Maksimitiheys, kg/m ³
7 Yläpohja- ja kattoeristeet	PAROC BLT 6	50
	PAROC BLT 9	50
	PAROC ROS 30, ROS 30g	120
	PAROC ROS 50, ROS 50t	160
	PAROC ROB 60t, ROB 60gt	215
	PAROC ROB 80t, ROB 80gt	240
	PAROC ROB 100gt	250
	PAROC ROL 30	75
PAROC ROL 50	85	

Huom! Taulukossa esitetyt tiheydet soveltuvat ainoastaan kuormien määrittämistä varten. Taulukossa esitettyjä tiheyksiä ei voi käyttää palosuunnittelussa tms. tarkempaa tiheystietoa vaativassa suunnittelussa. Mikäli ryhmien 1-6 tuotenimessä on esitetty lisämääre (esim. t), pätee esitetty tiheys vain tälle tuotteelle.

Tarjoamme nämä tekniset tiedot ilmaiseksi ja ilman velvoitteita, ja vastaanottaja on yksin vastuussa niiden vastaanottamisesta ja hyväksymisestä. Koska käyttöolosuhteet voivat vaihdella emmekä me voi vaikuttaa niihin, Paroc ei anna mitään takuuta eikä ota minkäänlaista vastuuta näiden tuotteiden käyttöön liittyvien tietojen täsmällisyydestä tai luotettavuudesta. Paroc pidättää oikeuden muuttaa tätä asiakirjaa ilman ennakoilmoitusta.

Helmikuu 2022
2270BIF10222
© Paroc 2022

