

Põrandaküte

Laudparketti võib paigaldada põrandaküttega ruumi. Põrandat paigaldades ja ka pärast seda tuleks siiski arvesse võtta järgmisi asjaolusid.

Parketipinna temperatuur ei tohi kütmise ajal ületada +27 °C. Ööpäevane temperatuuri kõikumine võib olla maksimaalselt 5 °C.

Betoonaluse niiskus ei tohi paigaldamise ajal olla suurem kui 1,5 kaaluprotsenti. Betooni suhtelise niiskuse maksimaalväärtus on 80%.

Betoonivalu peab saama normaalsetes oludes kuivada vähemalt neli nädalat.

Betooni kuivatamiseks tõstetakse põrandakütte temperatuuri järk-järgult 5 °C ööpäevas, kuni on saavutatud kütte täisvõimsus. Kuivatuskütmist tehakse vähemalt 24 ööpäeva. Vahepeal enne põranda paigaldamist peab küte olema sisse lülitatud veel 5 ööpäeva. Kaks-kolm päeva enne põranda paigaldamist alandatakse temperatuuri astmeliselt nii, et see langeb 18–20 °C kraadini. Betooni kuivatuskütmise ajal tuleb hoolitseda ruumide korraliku tuulutamise eest.

Betoonaluse peale paigaldatakse alati alusmaterjal, mis on ühtlasi niiskustõkkeks. See paigaldatakse põkkliitmesse ja teibitakse korralikult kinni.

Pärast laudparketi paigaldamist hoitakse ühtlasel temperatuuril kütet vähemalt 3 ööpäeva, seejärel tõstetakse see järk-järgult sobiva temperatuurini.

Kütteperioodi jooksul võib põrandasse tekkida peeni pragusid. Et pragunemine oleks võimalikult minimaalne, peavad ruumi tingimused vastama järgmistele nõuetele: suhteline niiskus 40–60% ja temperatuur 18–22 °C.

Laudparketi (14 mm) keskmine soojustakistus on u 0,13 m² K/W. Mosaiikparkettidel (8 mm) on see u 0,04 m² K/W ja lipp-parketil (16 mm) u 0,09 m² K/W.

Kuna pöögi- ja vahtraparketid „elavad“ niiskuse tõttu, ei soovita tootja neid paigutada põrandaküttega ruumidesse.