



Jei tik neseniai pradėjote namo statybą, greičiausiai iškilo daug klausimų. Vienas jų susijęs su grindų įrengimu. Kadangi kiekviename nuosavame name yra daug skirtingų patalpų, tai ir grindys jose nėra vienodos. Pakalbėkime šį kartą kiek plačiau apie betonines grindis, kurios ypatingai tinka negyvenamosioms patalpoms: rūsiui, garažui, katilinei ir kt. Tai puikus ir ilgaamžis pasirinkimas.

Betonas gaunamas kietėjant specialiam mišiniui, pagamintam iš vandens, rišamųjų medžiagų ir užpildo. Tai itin patvari dirbtinai pagaminta medžiaga. Priklausomai nuo kiekvieno mišinio charakteristikos bei sudėties, gali keistis ir betono savybės. Pats svarbiausias matmuo, kuris nulemia betoninių gaminių patvarumą yra jo masės slankumas. Jis nustatomas atsižvelgiant į tam tikrų priedų priemaišas bei vandens ir cemento santykį. Kuo šis santykis yra mažesnis, tuo geresnės kokybės yra betonai.

Nors [grindų betonavimas](#) ir nėra labai paprastas darbas, jam atlikti dažniausiai prireikia profesionalaus meistro, tačiau rezultatu tikrai liksite patenkintas. Vienas iš didžiausių betoninių gaminių, taip pat ir grindų, privalumų yra ilgaamžiškumas. Pavyzdžiui, iš medžio pagamintos grindys ganėtinai greitai supūva, sulūžta, ima skilinėti, jos reikalauja nuolatinės priežiūros. Betono gaminių priežiūra rūpintis praktiškai nereikia, o jis savo ilgaamžiškumu prilygsta akmeniui. Žinoma, tam tikri aplinkos veiksniai gali gana smarkiai pakenkti šiai medžiagai. Pavyzdžiui, jeigu į betoną įsigers daug vandens, kuris po to ims šalti, grindys gali suskilinti. Tačiau tai įvyksta ne iš karto, o per daugelį metų, todėl saugodami grindis nuo vandens galėsite jomis džiaugtis labai ilgai.

Nemažai galima rasti tokių nuosavų namų savininkų, kurie teigia, kad [grindų betonavimas](#) jiems nepriimtinas, kadangi rezultatas nedžiugina – niūri pilka betono spalva yra didelis medžiagos trūkumas. Kita vertus kūrybingi ir išradingi žmonės pasakys, kad tai greičiau privalumas, nes tokias grindis galima įvairiausiomis spalvomis nudažyti, išpiešti įdomiausius ornamentus ir paveikslus. Dažyti reikėtų specialiais dažais arba dažyve. Naudojant pastarąją betonines grindis galima paversti tikru meno kūrinium. Rezultatas naudojant šią medžiagą visuomet būna netikėtas bet džiuginantis.

Kartais žmonės vengia betoninių grindų, nes jos traukia šaltį, be to, pasižymi nemažu energijos nuotėkiu. Tokia grindų danga labai greitai įšyla, tačiau lygiai taip pat sparčiai ir atvėsta. Betonas nesulaiko nei šilumos, nei vėsos. Tačiau ši problema gali būti labai lengvai išsprendžiama grindis tinkamai apšildant: uždenkite jas specialia apšildančia izoliacine medžiaga ar bent jau kilimu, pagamintu iš natūralių medžiagų. Žinoma būtų vertinga pamąstyti ir apie izoliaciją po betoninėmis grindimis. Ji turi būti atliekama įrengimo metu. Tinkamai izoliavę grindis, tikima, kad šilumos nuotėkį sumažinsite iki minimumo, jūsų šildymo sąskaitos mažesnės ir galėsite džiaugtis tvirtomis, ilgaamžėmis, šalčio nepraleidžiančiomis grindimis.

Taigi, grindų betonavimas yra tas darbas, kurį reikia atlikti statant bene kiekvieną nuosavą namą. Tokio tipo grindys, jei tik jos kokybiškai įrengtos, jums tarnaus tikrai ilgai, nenusidėvės, nedulkės. Šia danga nereikės kažkaip ypatingai rūpintis. Tereikės kartais nuvalyti, saugoti nuo drėgmės. Jeigu norite vaikščioti itin tvirtu pagrindu, drąsiai rinkitės betonines grindis.