

Hmotnosť zaváži

Užívaj si zdravé bývanie

Steny, stropy a podlahy z masívnych konštrukcií v kombinácii s kvalitným zateplením dokážu udržať v dome v zime teplo a v lete chlad. Vďaka naakumulovanej energii je vnútorná klíma v dome stabilnejšia, príjemnejšia a zdravšia. A to je iba jeden benefit, ktorý masívnymi konštrukciami získame.

Masívne konštrukcie pre viac pohody

Zdravé bývanie ovplyvňujú okrem kolísania teploty tiež hluk a emisie škodlivín. Použitím správnych stavebných materiálov vieme negatívny vplyv spomínaných faktorov eliminovať.

1 Hluk

Rušivý krokový zvuk, alebo hluk z ulice, či od susedov môžu výrazne narušiť naše pohodlie.

Správne navrhnutá podlaha na masívnej stropnej konštrukcii výrazne prispieva k ochrane pred nežiaducim hlukom. Z pohľadu šírenia hluku v interiéri má jednoznačne najlepšie parametre masívna betónová stena so zateplením.

Citeľne horšie je na tom drevená zateplená konštrukcia.

2 Kolísanie teploty

Letné prehrievanie, ale aj náhly pokles teploty počas zimy spôsobuje „kolísanie nálady“ nášho tela – horšie spíme, pomalšie regenerujeme a sme v strese.

Zmierniť nežiaduce zmeny teploty nám pomôžu stavebné materiály schopné akumulovať teplo. Takými sú opäť masívne konštrukcie.

Betónová stena so zateplením výrazne prispieva k ochrane obytných priestorov pred výkyvmi teploty. Podobne aj masívna betónová podlaha prispieva k tepelnej pohode v interiéri. Jej „klimatizačný výkon“ rastie s hrúbkou. Baumit Potter v hrúbke 5 cm má po 6 hodinách ešte stále 75 % svojho „chladiaceho výkonu“, čo v lete určite oceníme.

Dobrá správa je, že aj v prípade montovaných domov možno eliminovať kolísanie teploty zabudovaním masívnych konštrukcií, ako sú stropy, priečky, stĺpy, pec a podobne.

3

Emisie škodlivín

Dnešné energeticky účinné stavby sú často aj vzduchotesné,



a tak vo vnútornom prostredí neostáva iba teplo, ale aj zdraviu škodlivé látky. Výmena vnútorného vzduchu prirodzeným vetraním je dnes často desaťnásobne nižšia ako pri starších budovách. Moderné budovy tak kladú oveľa vyššie nároky na použité stavebné materiály ako v minulosti. Správnej voľbe použitých stavebných materiálov je potrebné venovať dostatočnú pozornosť.

Riešením sú tradičné masívne materiály

Masívne a minerálne systémy redukovujú vplyv hluku, obmedzujú kolísanie vnútornej teploty a vplyv škodlivých emisií. V kombinácii s kvalitným zateplením a odborne navrhnutými realizovanými materiálmi sú ideálnym riešením pre zdravé bývanie.

zdravebyvanie.baumit.sk

Baumit Potter



Cementový poter je vhodný pod všetky finálne podlahy, ako aj do všetkých priestorov vrátane garáží aj vlhkých prevádzok. Vhodný aj na podlahové vykurovanie.

Hrúbka poteru: 35 – 70 mm

Spotreba: cca 20 kg/m³/cm

Balenie: 25 kg

Baumit Nivello Quattro



Samonivelizačná stierka na anhydritovej báze, na vyrovnanie nerovností sadrových aj cementových podkladov, nielen pri renovácii starších podláh, ale aj v prípade novostavieb ako podklad pred kladením novej podlahovej krytiny. Vhodná aj na podlahové vykurovanie.

Hrúbka stierky: 1 – 20 mm

Spotreba: cca 1,6 kg/m² / 1 mm hrúbky

Balenie: 25 kg

Baumit Murovacia malta 50



Vápennocementová malta vhodná na realizáciu obvodových stien, priečok a komínov.

Spotreba: cca 1,6 kg suchej maltovej zmesi / 1 l čerstvej malty

Balenie: 25 kg



Váš domov. Vaše steny. Vaše zdravie. baumit.com

Reklamný text Baumit.