



• KORKOVÁ IZOLAČNÁ ROLA

- ideálny podklad pod všetky druhy plávajúcich podláh (laminátové, drevené podlahy), keramické a kamenné dlažby, koberce a linoleum
- antistatická, antialergénna, antibakteriálna – bráni šíreniu plesní
- zabraňuje vzniku kondezátom – problém pri drevených podlahách
- možné použiť aj na podklad s podlahovým vykurovaním
- absorbuje hluk a nárazy, výrazne tlmí kročajový hluk

riešenie
zdravého
bývania

technické parametre korkovej role

východiskové vlastnosti

použitie pojivo: živica s polyuretánom

hustota: 180–220 kg/m³

pevnosť v ťahu: ≥200kPa

kročajový útlm: 17–19dB

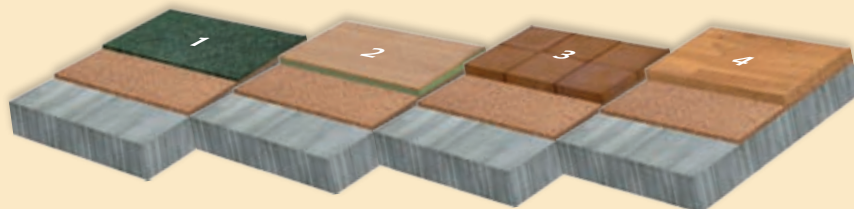
tepelná vodivosť: λ=0,041 W/m.K

tepelný odpor: r=0,05 m²K/W

zaťaženie pri hustote 180kg/m³: 5t/m²

vyrovnáva výškové nerovnosti: ≤1,2mm

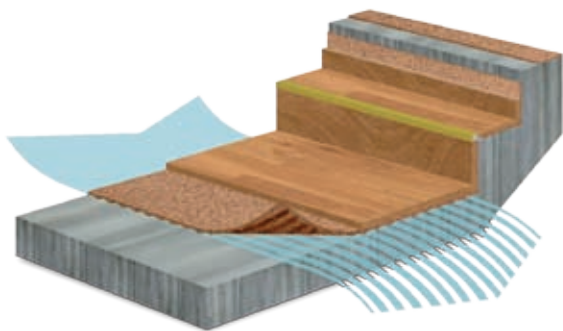
rozmery role: 10×1m×2mm
8×0,5m×2mm



Korková rola sa používa ako základný podklad pod všetky druhy podláh. Jej úlohou je izolácia tepla a absorpcia nárazov, čím výrazne tlmí kročajový hluk a šetrí spotrebu energií pri vykurovaní. Korková rola je vyrobená z prírodného materiálu bez škodlivých látok. Vďaka svojim antistatickým a pružným vlastnostiam zamedzuje tvorbe elektrického náboja, vyrovnáva výškové rozdiely a zvyšuje komfort chôdze po podlahe. Taktiež vďaka svojim antibakteriálnym vlastnostiam bráni vzniku a šíreniu plesní.

1 koberec alebo linoleum, 2 plávajúca podlaha, 3 keramická dlažba, 4 drevená podlaha

Profilovaná korková rola je vhodná najmä do starších rodinných domov a stavieb s vyššou vnútornou vlhkosťou. Špeciálny profil vymodelovaný na pokládkovej strane umožňuje pravidelné prevzdušnenie podkladu, čím zabraňuje jeho vlhnutiu a tvorbe plesní. Pomocou korkovej role je možné tepelne a protihlukovo izolovať obkladané schodiskové a rampové systémy. Rozdiel pocítite najmä v odhlučnení nárazov pri chôdzi.



kroková rola s rovným a profilovaným povrchom

