

Cementové potěry, tato desetiletími prověřená technologie pochozích hrubých podlah, nabízí řadu výhod. Provádí se jako

- připojené k podkladu pevnostním můstkem
- oddělené od podkladu separační fólií
- plovoucí na vhodné akustické/tepelné izolaci.

Díky své masivnosti a cementovému pojivu poskytuje

- zvýšený akustický útlum, optimalizovaný dle skladby
  - odolnost vůči vodě a vlhkosti, neomezenou životnost
- Zavlhá směs s polypropylénovými vlákny umožňuje
- omezit smršťování potěrů a zabránit tak tvorbě trhlin
  - min.tloušťku 40mm (plovoucí potěry 50mm) bez kari sítí
  - provádět potěry ve spádu

Při využití kari sítí, standardně 4/100/100mm lze

- zvýšit únosnost potěrů dle požadavku projektu
  - snížit minimální tloušťku plovoucích potěrů na 45mm.
- Moderní receptury s různým plnivem a příměsemi umožňují
- lehčené potěry (pěno-, polystyren-, keramzit-, perlítbeton)
  - zkrátit zrání z 28 dnů až na 3 dny, pochůznot po 24 hod.
  - snížit minimální tloušťku připojených potěrů až na 20mm
  - instalovat podlahové topení do plovoucích potěrů

Mísení směsi přímo na stavbě a její doprava až do vzdálenosti 140 m hydraulickou mísicí pumpou zajistí

- operativní postup prací, výkon až 250 m<sup>2</sup>/četa/den
  - pokládku v zatepleném prostoru do min. noční teploty -5 C
  - cenovou výhodnost pro stavby všech velikostí
- Zhlazení povrchu rotační diskovou hladičkou zaručuje
- splnění požadavků na rovinost dle ČSN 74 4505
  - pokládat dlažby, koberce, dřevěné podlahy přímo na potěr

**ESTRA stavební s.r.o.**, specialista na cementové potěry, dodává kompletní skladby hrubých podlah optimalizované přesně dle požadavků zákazníka a konkrétního projektu.

