

## PÕRAND

### PP1 Põrand

U = 0,18 W/m<sup>2</sup>K

- Põrandakate - nt Epokate Eposyst HM 4-6mm, toon: helehall  
nakketugevus:  $\geq 1,5$  N/mm<sup>2</sup> (EN 1542)  
kulumiskindlus:  $\geq 3000$  mg (EN ISO 5470-1)  
kapillaarne veeimavus:  $w < 0,1$  kg/m<sup>2</sup> x h<sub>0,5</sub> (EN 1062-3)  
löögikindlus:  $\geq 13$  Nm (EN ISO 6272)  
paindetugevus:  $\geq 10$  N/mm<sup>2</sup> (EN ISO 178)  
libisemiskindlus: R11 (DIN 51130)  
FeRFA: type 6
- Kiudbetoonplaat 120mm C30/37 - XC4 vt EK osa
- Põrandaküttetoru nõuded ja paigaldused vt. KVJ osa
- Kile - jätkud ülekattega ja teibitud, min. ülekatte 200mm
- Soojustus 100mm - XPS 300 foam  
vuugid nihutatud,  $\lambda=0,033$  W/mK
- Radoonitõkketile (nt. Monarflex RMB350, Visqueen Radon, Membrane)
- Soojustus 100mm - XPS 300 foam  
vuugid nihutatud,  $\lambda=0,033$  W/mK
- Liivalus
- Jämelivtāide

