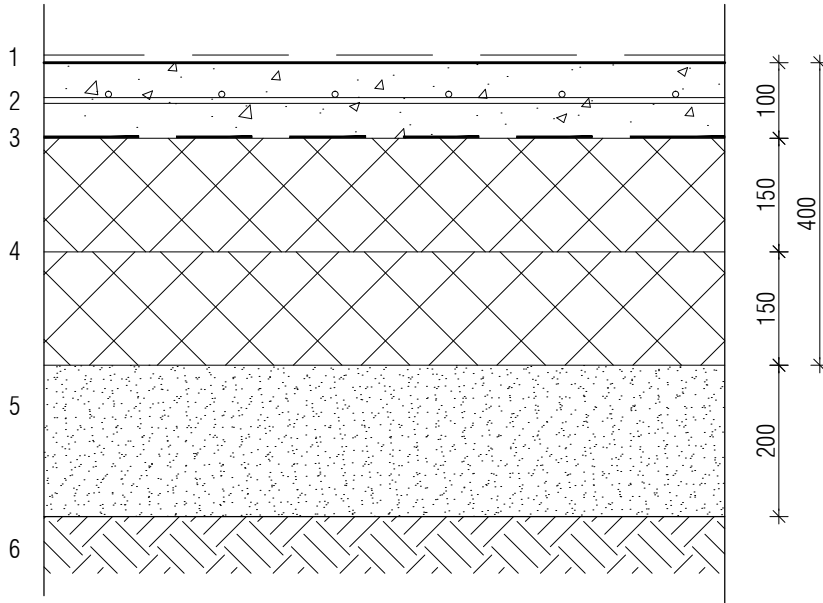


Põrand pinnasel PP-1
1:10



HELIPIDAVUS

-

SOOJAJUHTIVUSTEGUR

$U=0,11 \text{ W/m}^2\text{K}$

TULEPÜSIVUS

-

SPETSIFIKATSIOON:

1. Siseviimistlus, vt. arh./sisearh. osa.
2. R/B plaat põrandaküttega - 100 mm
 - Bet. tugevusklass C25/30, keskkonnaklass XC1
 - Keskel sarrusvõrk #8/8 s. 150/150 B500B
 - Plaat jagada mahukahanemisvuukidega osadeks: Külgede suhe 1:1... 1:2; max küljepikkusega 6 m.
 - Plaat eraldada vert. konstruktsioonidest elastse vuugilindiga
3. 2x PE-KILE, $t=0,2\text{mm}$, vuukide ülekate min 200mm)
4. Vahtpolüstüreen soojusisolatsioon - 150+150mm
 - $\lambda=0,033 \text{ W/mK}$
 - Survetugevus 10% deformatsioonil 200 kPa (nt. EPS 200 FOAM)
 - Vuugid kihtide suhtes nihkes. Paigaldus vastavalt tootja juhisteile.
5. Tihendatud liiv - 200 mm
 - Tihendusaste 95%
6. Tihendatud täitepinnas

MÄRKUSED:

1. Järgida ehitusmaterjalide tootjapoolseid juhiseid.
2. Põranda alla rajatava 200mm paksuse liivaluse elastsusmoodul min 50 Mpa.
3. Projekti erinevate osade lahknevuse korral konsulteerida projekterijaga.