

külső fal rétegrend

- belső vakolat (1<sup>5</sup> cm)
- **POROTHERM 38 Klíma**
- külső hőszigetelő vakolat r. (3<sup>5</sup> cm)

födém rétegrend

- padlóburkolat változatok (R1 v. R2 v. R3)
- betonacélháló erősítésű felbeton (4 - 7 cm)
- **POROTHERM** födém szerkezet
- vakolat (1<sup>5</sup> cm)

hőszigetelő falazóhabarcs

**POROTHERM 38 Klíma**  
vágott elem

5.

4.

3.

2.

1.

8.

R1

R2

R3

7.

6.

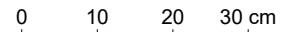
**POROTHERM 38 Klíma**  
vágott elem

**POROTHERM 38 Klíma**

hőszigetelő falazóhabarcs

külső fal rétegrend

- belső vakolat (1<sup>5</sup> cm)
- **POROTHERM 38 Klíma**
- külső hőszigetelő vakolat r. (3<sup>5</sup> cm)



**R1**

- kerámia/parketta padlóburkolat
- ragasztó és padlókiegyenlítés
- aljzatbeton (min. 5 cm)
- technológiai szigetelés
- lépéshangszigetelés

**R2**

- kerámia padlóburkolat
- flexibilis ragasztó
- fűtőbeton (~ 7 cm)
- technológiai szigetelés
- PE hab + hőtükör (2 cm)
- lépéshangszigetelés

**R3**

- kerámia padlóburkolat
- flexibilis ragasztó
- fűtőbeton (~ 5 cm)
- "pogácsás" expandált formahabosított polisztirolhab hőszigetelés (7 cm)
- lépéshangszigetelés

1. bitumenes lemez

2. ponthegesztett tűzihorganyzott fém rabicháló

3. vakolható táblás hőszigetelés

4. poliuretán hőszigetelés

5. szerelő hab

6. vakolati dilatáció

7. dilatációs szalag

8. kiegyenlítés, max. 20 mm habarcsréteg

**Megjegyzés:**

födémgerendára merőleges metszet