

POROTHERM 44 X-therm

külső fal rétegrend

- belső vakolat (1⁵ cm)
- **POROTHERM 44 Klíma**
- külső hőszigetelő vakolat r. (2⁵ cm)

hőszigetelő falazóhabarcs

POROTHERM 30 X-therm

födém rétegrend

- padlóburkolat változatok (R1 v. R2 v. R3)
- betonacélháló erősítésű felbeton (4 - 7 cm)
- **POROTHERM** födém szerkezet
- vakolat (1⁵ cm)

6.

5.

4.

3.

2.

1.

9.

R1

R2

R3

8.

7.

POROTHERM 30 X-therm

POROTHERM 44 X-therm

hőszigetelő falazóhabarcs

külső fal rétegrend

- belső vakolat (1⁵ cm)
- **POROTHERM 44 X-therm**
- külső hőszigetelő vakolat r. (2⁵ cm)

0 10 20 30 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.

technológiai habarcsterítés

2.

bitumenes lemez

3.

ponthegesztett tűzihorganyzott fém rabicháló

4.

vakolható táblás hőszigetelés

5.

poliuretán hőszigetelés

6.

szerelő hab

7.

vakolati dilatáció

8.

dilatációs szalag

9.

kiegyenlítés, max. 20 mm habarcsréteg

Megjegyzés:

födémgerendával párhuzamos metszet