

# **POROTHERM 38 X-therm**

## külső fal rétegrend

- belső vakolat (1<sup>5</sup> cm)
- **POROTHERM 38 X-therm**
- külső hőszigetelő vakolat r. (2<sup>5</sup> cm)

## **POROTHERM TM**

hőszigetelő falazóhabarcs

## födém rétegrend

- padlóburkolat változatok (R1 v. R2 v. R3)
- statikailag méretezett vasbeton födém szerkezet
- glettelés (0<sup>3</sup> cm)

## **POROTHERM 30 X-therm**

v. változó - min. 25  
ellenőrizendő méret

**POROTHERM 30 X-therm**  
teljes méretű téglá

**POROTHERM 38 X-therm**  
töredékmagasságú téglá  
belmagasság függvényében

**POROTHERM 38 X-therm**  
teljes méretű téglá



### **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 + hűtőkör (2 cm)
- lépéshangszigetelés

### **R3**

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

- 1.** habzsinór háttámasz
- 2.** ponthegeesztett tűzihorganyzott fém rabicháló
- 3.** háromrétegű hőszigetelő építőlap, ásványgyapot manggal

- 4.** helyszínen habosodó poliuretán hab (szerelőhab)
- 5.** zárt légréteg
- 6.** habarcskitöltés, max. 20 mm

- 7.** vakolati dilatáció
- 8.** dilatációs szalag
- 9.** habarcskiegyenlítés, max. 20 mm