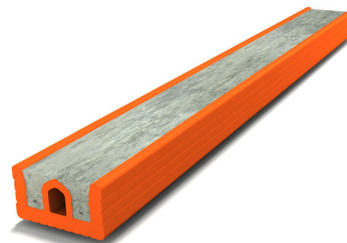


POROTHERM A-12 áthidaló

Áthidalók

Alkalmazási előnyök

- Könnyen mozgatható, emelhető
- Jól vakolható égetett kerámia felületet biztosít
- Egyszerűen beépíthető
- Jól illeszkedik a ház méretrendjébe



Alkalmazási feltétel

A POROTHERM áthidaló ráfalazással vagy rábetonozással együtt alkotja a nyílásáthidalást. A POROTHERM áthidaló képezi a szerkezet alsó húzott övét, a felső nyomott övét pedig a kisméretű tömör téglá vagy üreges falazóelem ráfalazás vagy rábetonozás biztosítja!

| MŰSZAKI ADATOK | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------|
| AZ ÁTHIDALÓ MŰSZAKI ADATAI | | | |
| Jellemzők | | | |
| Keresztmetszet (szélesség/magasság) | | | 120/65 mm |
| Gyártási hossz | | | 1,00-3,00 m |
| Nyílásméret | | | 0,75-2,75 m |
| Méretlépcső | | | 0,25 m |
| Tömeg | | | 14 kg/fm |
| Anyagminőségek | | | |
| Kerámia kéregelem | | | T230 |
| Beton | | | C40/50-XC3-8-F6 |
| Feszítőhuzal | | | Φ2,5 mm, St 180/200 |
| Feszítőhuzal szakítószilárdsága | | | 1960 kN/mm ² |
| Méretválaszték | | | |
| Hosszúság | Falköz | Feszítőhuzalok száma | Tömeg |
| (cm) | (cm) | (db) | (kg/db) |
| 100 | 75 | 3 | 14 |
| 125 | 100 | 3 | 17,5 |
| 150 | 125 | 4 | 21 |
| 175 | 150 | 4 | 24,5 |
| 200 | 175 | 4 | 28 |
| 225 | 200 | 4 | 31,5 |
| 250 | 225 | 4 | 35 |
| 275 | 250 | 4 | 38,5 |
| 300 | 275 | 4 | 42 |
| ÉPÜLETFIZIKAI JELLEMZŐK | | | |
| Hővezetési ellenállás | R _i | 0,167 | m ² K/W |
| TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK | | | |
| Tűzállósági határérték | vakolatlan szerkezetre | | R 45 |
| | 1 cm jav. mész- vagy gipszvakolat | | R 60 |
| | 1,5 cm perlitvakolattal | | R 120 |
| Tűzvédelmi osztály | | | A1 |
| Szabvány | MSZ EN 845-2:2003 | | |
| Jogsabály | 28/2011. BM rendelet (OTSz) | | |
| | 7/2006. TNM rend. (Energetika) | | |

