



A MAGNUM Isoplate szigetelő lap olyan helyekre lett kifejlesztve, ahol korlátozott az aljzat szigetelésének magassága.

A nyomásálló tulajdonságainak köszönhetően, a szigetelő lapokra a fűtőszőnyeg (MAGNUM Mat), majd arra a járólap, csemperagasztó használatával közvetlenül rákerülhet.

A MAGNUM Isoplate növeli az aljzat szigetelés hatékonyságát, így a padlófűtési rendszer nemcsak az energia felhasználás szempontjából lesz gazdaságosabb, de a padlót is gyorsabban lesz képes felmelegíteni.

### Választható lehetőségek:

- 10 mm vastag MAGNUM Isoplate, polisztirol kemény hab szigetelő lap, 5 db 60 cm x 100 cm lap (3 m<sup>2</sup>)
- 6 mm vastag MAGNUM Isoplate, polisztirol kemény hab szigetelő lap, 8 db 60 cm x 100 cm lap (4,8 m<sup>2</sup>)

Tűzállóság

Vízállóság

Hőállóság

Szigetelési érték

Nyomószilárdság

DIN 4102 anyag B1 osztály

vízabszorpció >0,5% 28, vízben töltött nap után DIN53 421-nek megfelelően

-30-tól +70 °C-ig

0,035 W/mK a DIN 4108-nak megfelelően

> 0,20 N / mm<sup>2</sup> a DIN 52 615-nek megfelelően



### Műszaki jellemzők

- Ellenáll a nedvességnek és a rothadásnak
- Tűzálló
- Nagyon csekély mértékű vízfelvétel
- 6 mm vagy 10 mm vastagság
- MAGNUM Mat fűtőszőnyeg alá használható szigetelés