

## Ajánlott termék:

URSA GLASSWOOL

URSA ReFloc



Szigetelés egy jobb holnapért  
Könnyűszerkezetes  
épületek és üreges  
padlásfödémek  
szigetelése

### Termékleírás:

Az URSA BiOnic befújható ásványgyapot szigetelés kifejezetten a **nehezen megközelíthető terek és területek gyors és hatékony szigetelésére** alkalmas pamacsos termék. Kiváló hőtechnikai és tűzvédelmi tulajdonságokkal rendelkezik, ezért elsődleges választás a hőszigetelési célok ellátására könnyűszerkezetes épületeknél akár felújítás, akár újépítés esetén. Könnyű súlya miatt a termék egy régi épület felújításánál sem terheli meg az adott szerkezetet - pl. egy faszervezetű padlásfödém - statikailag. A befúvásos technológia révén kitölti a rendelkezésre álló réseket, üregeket és hulladékmentesen felhasználható.

### Tulajdonságok:

- páraáteresztő termék
- füstképződési kategóriák:
  - 25 kg/m<sup>3</sup>-nél S2.
  - 30 és 35 kg/m<sup>3</sup>-nél S1.
- hővezetési tényező:
  - 25 kg/m<sup>3</sup>-nél 0,042 W/mK.
  - 30 kg/m<sup>3</sup>-nél 0,040 W/mK.
  - 35 kg/m<sup>3</sup>-nél 0,039 W/mK.
- tűzvédelmi osztály: A1 (nem tűzveszélyes, nem éghető)

URSA GLASSWOOL



### Ajánlott felhasználási területek:

Padlásfödémek és könnyűszerkezetes épületek szigetelésére ajánlott – különösen ott, ahol a padlástérben futó terjedelmes gépészet lehetetlenné tesz minden más szigetelési megoldást.



## A könnyed és trükkös szigetelés

Ahhoz, hogy komfortos lakóteret biztosítsunk az egyre divatosabb könnyűszerkezetes családi házakban, a padlásfödém szigetelése elengedhetetlen. Hiába fűt-hűt, hőcserél a ház, ha utána a födém átengedi az összes hasznos energiát és a teljesítmény fele elveszett. **Az ilyen üreges fafödémek szigetelése azért jelent kihívást, mert a tér nehezen megközelíthető, ráadásul a 21. századi igényeknek megfelelően modern, és emiatt egyre terjedelmesebb helyet elfoglaló gépészet is többnyire mind ott fut.**



**Az URSA ReFloc befújható ásványgyapot szigetelés kifejezetten a nehezen megközelíthető épületrészek, könnyűszerkezetes házak és üreges padlásfödémek gyors, hulladékmentes és hatékony szigetelésére alkalmas termék.**

## A befújásos technológia lényege

A hagyományos tekercses vagy táblás ásványgyapot szigetelésekkel szemben, amelyek igénylik a kézi anyagmozgatást, méretre vágást és megfelelő rögzítést, az URSA ReFloc ásványgyapot termék befújással juttatható a hőszigetelni kívánt épületszerkezetbe, egyenesen a zsákból. Egy erre a célra kifejlesztett ún. befújógépbe töltve a szigetelőanyagot, az elvégzi annak előkészítését: az anyaglazítást, pelyhesítést, majd a csővezetékbe való pneumatikus továbbítást. Az ezt követő fázisban speciális csővezetékén át légárammal továbbítja a szigetelőanyagot a szigetelni kívánt szerkezetbe, lazán és homogén módon szétterítve azt a teljes felületen.

## Az Ursa ReFloc termék kiválósága

- Magas hőszigetelő teljesítmény. Mivel nincsenek illesztési hézagok, ezért vonalmenti hővesztéssel sem kell számolni.
- Kitűnő hangelnyelő képesség.
- Minimális beépített súly: a termék egy esetleges régi épület felújításánál sem terheli meg az adott szerkezetet statikailag.
- Kitűnő tűzállóság.
- Nem tartalmaz a rágcsálók számára kívánatos anyagot.
- Páraáteresztő: megakadályozza a penészesedést.
- Könnyű és gyors beépíthetőség nehezen elérhető terek esetén.
- Tökéletes hézagkitöltő képesség.
- Hulladékmentes felhasználhatóság: nem jön létre az installáció során vágási veszteség.
- Környezetbarát termék.
- Felújítás és új építés esetén is használható.

A szolgáltatás komplex, mert nincs külön anyagszállítási költség: az ásványgyappal töltött zsákok a befújó gép kíséretében érkeznek a tett helyszínére, és azonnal beépítésre és kerülnek.

Keresse bizalommal szakembereinket, akik örömmel állnak rendelkezésére kérdései megválaszolásában!

