

Üreges, előfeszített födempalló

A Leier üreges födempallók (LÜF) nagyobb falközméretű terek lefedésére is alkalmas, előre gyártott vasbeton előfeszített födemelemek. A födempallók egymás mellé építésével olyan teljes értékű (teherhordó) födém szerkezet létesíthető, melynél nincs szükség helyszíni alátámasztásra, zsaluzásra, vasbeton mező kialakítására, a beépítést követően azonnal terhelhető.

A Leier üreges födempallók (LÜF) legfőbb előnyei:

- gyors, méretpontos, méretre szabott
- azonnal terhelhető
- kedvező ár/érték arány, gyorsan építhető

[Födém árkalkulátor](#)

A várható terhelés és a támaszköz nagyságának függvényében a Leier eltérő vastagságú es erősségű födempallókat kínál. Az előfeszített üreges födempallókat a ma elérhető legmodernebb technológiával felszerelt jánosomorjai üzem állítja elő. A Leier üreges födempallók (LÜF) 16; 20; 26,5; 32; 40, 45 és 50 cm-es vastagságban készülnek. A hétfele födempalló típus normál, illetve erősített vasalással rendelhető. A lefedhető tér falközmérete 3,50-23,50 m között változhat. A pallók szélessége mérettől függően 119,5, illetve 120 cm. A beton nyomószilárdsági osztálya LÜF 16 és LÜF 20 jelű födempallók esetében C40/50, a többi típusnál C50/60.

További előnyei:

- Egyszerű szerelés, gyors szintkészítési idő
- Speciális ismeretekre és speciális szerszámokra, ideiglenes alátámasztásra nincs szükség
- Azonnal terhelhető, nem jelentkezik állásidő a födemelemek elhelyezésénél, vakolást nem igényel
- Alacsony szerkezeti magasság, magas teherviselési képesség mellett
- Katalógusból tervezhető
- Az üregekkel könnyített előfeszített födempalló a jelenleg ismert leggazdaságosabb födémrendszer

Felhasználási terület:

A Leier üreges födempallók alkalmazása a nagy méretválasztéknak köszönhetően széles körű. Különösen előnyös az alkalmazásuk nagy fesztávú terek feletti födém létesítésénél. Jellemző felhasználási terület:

- lakó- és irodaépületek,
- ipari és mezőgazdasági létesítmények,
- raktárak,
- parkolóházak,
- sportcsarnokok.

[Szerkezettervező cégek, kollégák](#)

Az Előregyártott alkalmazástechnika átszerkesztés alatt áll, kérjük, hogy a letölthető anyagok közül keressék a termék adatlapjait.

Műszaki adatok

Rendeltetés	Előregyártott vasbeton üreges födempalló	
Gyártóüzem	Jánossomorja	
Méret	Vastagság	16,20,26.5,32,40,45,50 cm
	Szélesség	119.5 cm illetve 120 cm
	Hossz	3.50 - 23.50 m
Anyagminőségek	Feszítőbetét szakítószilárdsága	≥ 1770 N/mm ²
	Beton minősége	LÜF 16, LÜF 20 esetén: C40/50 LÜF 26.5, LÜF 32, LÜF 40, LÜF 45, LÜF 50 esetén: C50/60
Tűzállóság	Tűzvédelmi osztály	A1
	Tűzállósági határérték	REI 90

Kategóriák: Leier üreges födém, Födémrendszerek, Létrehozva: 2014. október 21. 10:42:56
Előregyártott betonelemek

Módosítva: 2021. július 26. 12:36:36