

Födémlemezek megerősítése Planitop HPC Floor-ral

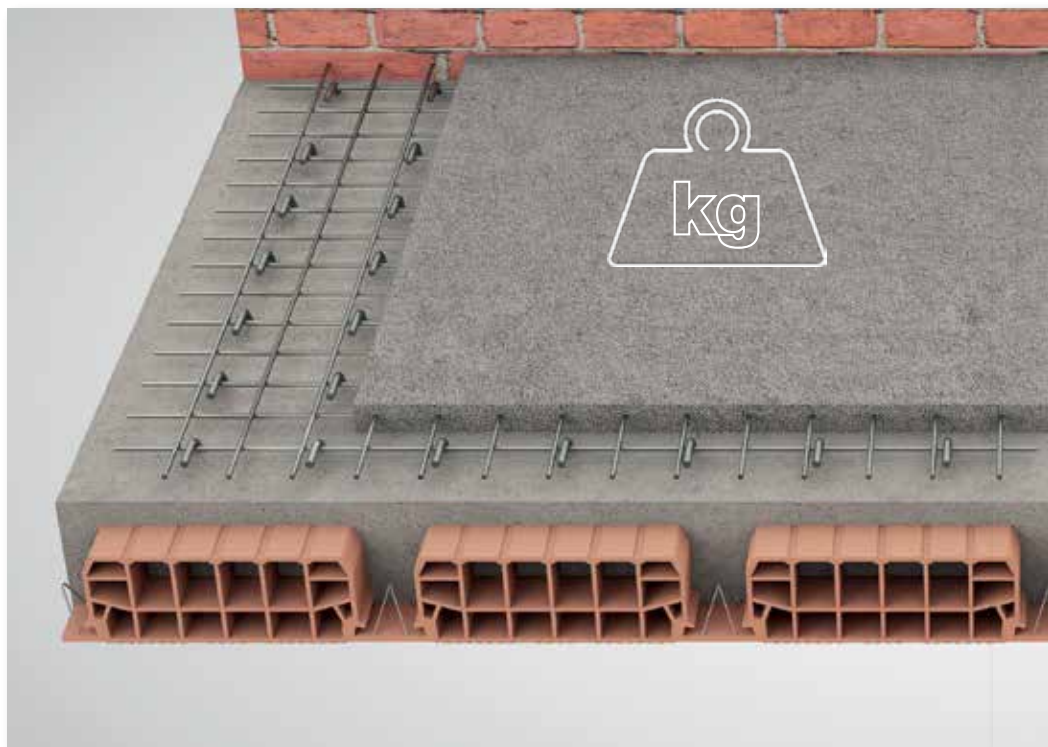
A **GYORS**
KOMPAKT MEGOLDÁS.

csak 1,5-3 cm
vastag

*A födémek megerősítése még soha nem volt ilyen egyszerű...
...forradalmi megoldás a Planitop HPC Floor!*



Hagyományos rendszer



IGEN

Acél csapok

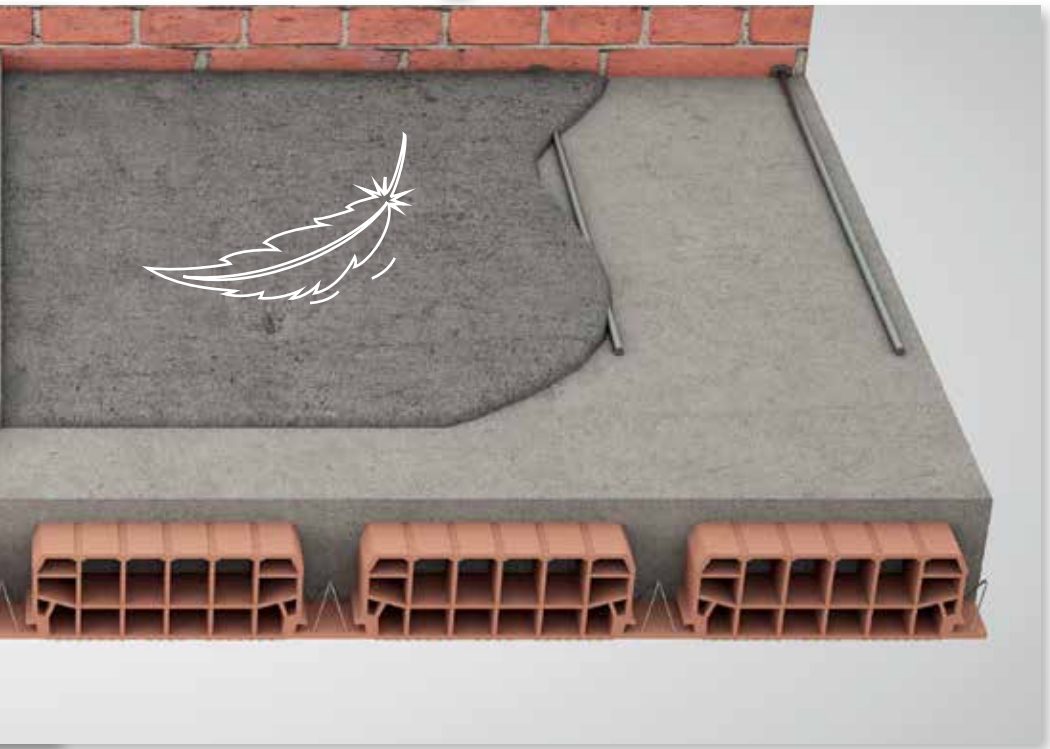
Legalább 5 cm vastag

IGEN

Beágyazott acélháló

Könnyűsúlyú rendszer a

Planitop HPC Floor -ral



NINCS

Acél csapok

Tömörebb réteg

NINCS

Hegesztett háló

MI A PLANITOP HPC FLOOR?



A PLANITOP HPC FLOOR egy egy-komponensű, ultra-nagy teljesítményű, folyós habarcs szerkezeti esztrichек készítésére tervezve, amelyek alkalmasak födémlemek megerősítésére és merev diafragmák kialakításához.

MIÉRT HASZNÁLJA A PLANITOP HPC FLOOR-T?

- egykomponensű termék;
- szálerősített;
- 25 kg-os vákuumcsomagolt polietilén zsákokban kapható.

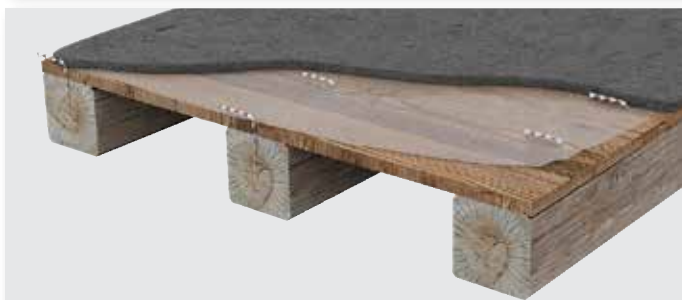
KOMPAKT ÉS KÖNNYŰSÚLYÚ MEGERŐSÍTŐ RENDSZER

	Alkalmazott vastagság	Sűrűség	A megerősítés teljes tömege	
Hagyományos beton:	5 [cm]	2400 [kg/m ³]	125 [kg/m ²]	-
Könnnyűbeton:	5 [cm]	1400 [kg/m ³]	70 [kg/m ²]	- 44 %
Planitop HPC Floor	2,5 [cm]	2400 [kg/m ³]	60 [kg/m ²]	- 53 %

BÁRMELY TÍPUSÚ FÖDÉMHEZ



KERÁMIA-BETON



FA



KERÁMIA-ACÉLGERENDA

BEDOLGOZÁSI FÁZISOK



1

Felület érdesítése



2

Kihorgonyzás a szélek körül betonacélokkal



3

A felület szilárdítása **Primer 3296** alapozóval



4

A termék bekeverése hagyományos betonkeverővel



5

Kiöntés a felületre



6

Felület kiegyenlítése

FÖDÉMEK MEGERŐSÍTÉSE PLANITOP HPC FLOOR-RAL



INGYENES TERVEZŐ SZOFTVER

új

A **“MAPEI HPC FORMULA”** szoftvernek köszönhetően már meg tudja tervezni a saját megerősítő rendszerét.

Egyszerű, intuitív grafikus megjelenítés a tervezőknek a szerkezeti megerősítés numerikus értékeléséhez.

Kifejlesztette a Mapei, a *“Federico II” Nápolyi Egyetem Szerkezettervezői Szakával* együttműködve.

A program beszerzéséhez írjon a composite@mapei.it címre.



MAPEI KFT.
2040 Budaörs
Sport u. 2.
Tel.: +36 23 501 670
Fax: +36 23 501 666
www.mapei.hu
mapei@mapei.hu

