

TERRA-MIXTM

_STRAIGHT AHEAD

Möbelix

Freistadt

Impulzusos tömörítés »SYSTEM TERRA-MIX«TM

**_Munkahelyi
riport**

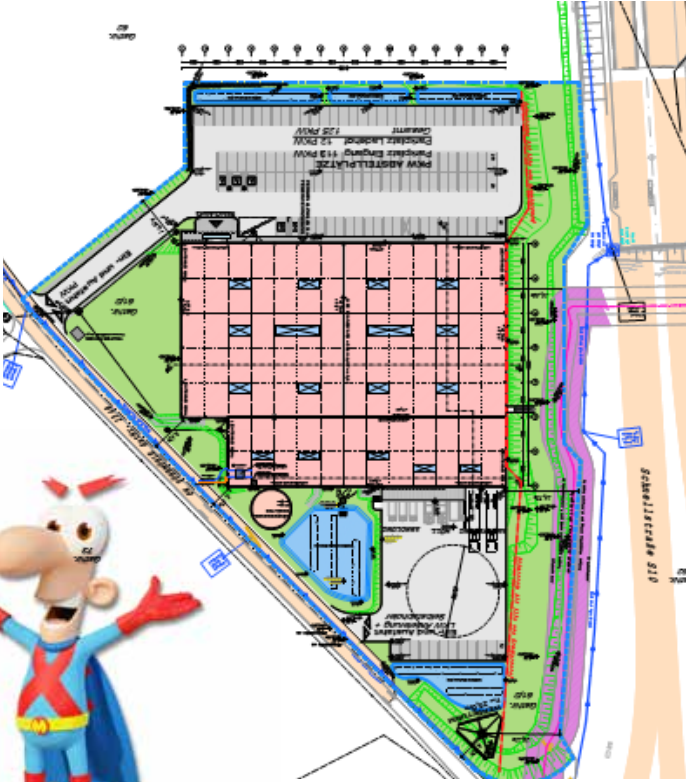
- _Kivitelezés ideje: 2016. június
- _Projekt megnevezése: Möbelix bútoráruház építése
- _Generálkivitelező: XXXLutz- IMSE GmbH
- _Impulzusos tömörítés: 75 db alaptest és 200 fm sávalap



_Munkahelyi riport

Feladat:

Egy közeli gyorsforgalmi út csatlakozás kiépítése kapcsán a projekt területe nagy felületen feltöltésre került. Ez a feltöltés nagyrészt iszapos homokból állt, de kavicsok, kő és tömbök 1,5m átmérőig is előfordultak, nagyon változatos eloszlásban és 1,5m - 6,0m mélységig. Talajjavítás nélkül ez az építési terület egy rendeltetészerű teherviselésre nem lett volna alkalmas. Alatta viszont már egy közepesen tömör, tömör réteg jelentkezett.



Megoldás:

Az alaptestek és a sávalapok alatti összes felület az impulzusos tömörítéssel került javításra. Egyes extrém laza területeken talajcsere készült, a tömörítés utáni kráterek is szemcsés anyaggal kerültek feltöltésre és újra tömörítésre.

Eredmény:

3-4 nap kivitelezés után valamennyi alap alatt teljesültek az elvárt paraméterek, amiket a tömörítési jegyzőkönyvek bizonyítanak. Ezeket a közben elvégzett szondázási eredmények is egyértelműen igazolják.

