

TERRA-MIXTM

_STRAIGHT AHEAD

FUNDAȚII HIBRIDE ÎN »SISTEM TERRA-MIXTM«

**_Raport de
șantier**

- _** Perioada de execuție: iunie 2012
- _** Proiect: Hală de producție
- _** Beneficiar: Natus GmbH. & Co.KG, D-54292 Trier
- _** Suprafață: 4.900m²



WWW.TERRA-MIX.COM

_Raport de șantier

Descrierea lucrării:

Pentru construirea unei hale de producție nouă s-a căutat o variantă economică pentru compactarea solului existent, în special a unei umpluturi cu grosimea de 2,5m.

Soluția:

S-a ales Fundația hibridă în Sistem TERRA-MIX.

Prima etapă:

COMPACTARE PRIN IMPULS în mai multe treceri în zona plăcii de pardoseală și a fundațiilor unitare și umplerea conurilor de compactare cu material adecvat.



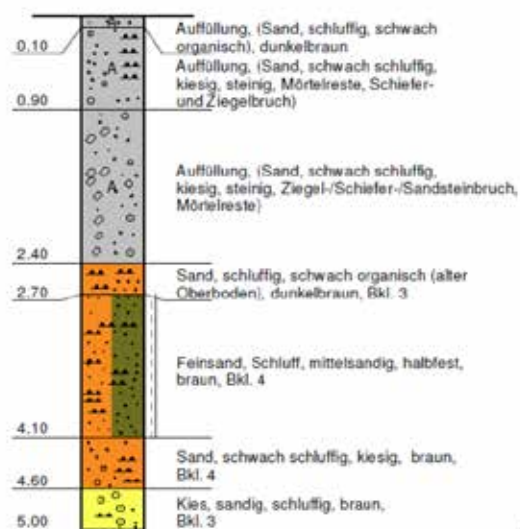
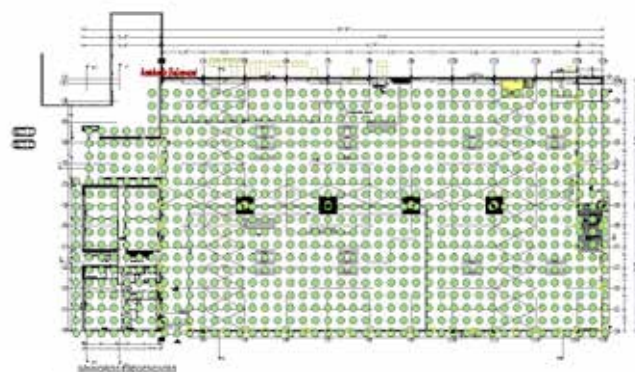
A doua etapă:

Execuția unui strat portant înlocuitor în »Sistem TERRA-MIX« cu o grosime de 40 cm prin frezare și înglobarea în material a unui liant corespunzător. Acest strat portant înlocuitor are funcția de transfer și repartizare a încărcărilor pe coloanele de compactare. Evd > 60MN/m2.



Rezultatul:

Prin utilizarea Fundațiilor hibride în Sistem TERRA-MIX s-au economisit resurse financiare, s-a scurtat timpul de execuție și s-a obținut un sistem de fundare de o calitate superioară.



_COMPACTARE PRIN IMPULS
_STABILIZAREA SOLURILOR
_RECICLĂRI DE DRUMURI

_Austria _Germania _Bulgaria _Ungaria _Polonia _Slovenia _România



S.C. TERRA-MIX STABILIZARE S.R.L.

Green Gate Offices
22 Tudor Vladimirescu Blvd., 5th district
Romania, 050883 Bucharest
M_ +40 720058078 | +40 720058079
E_ office-ro@terra-mix.com
www.terra-mix.com