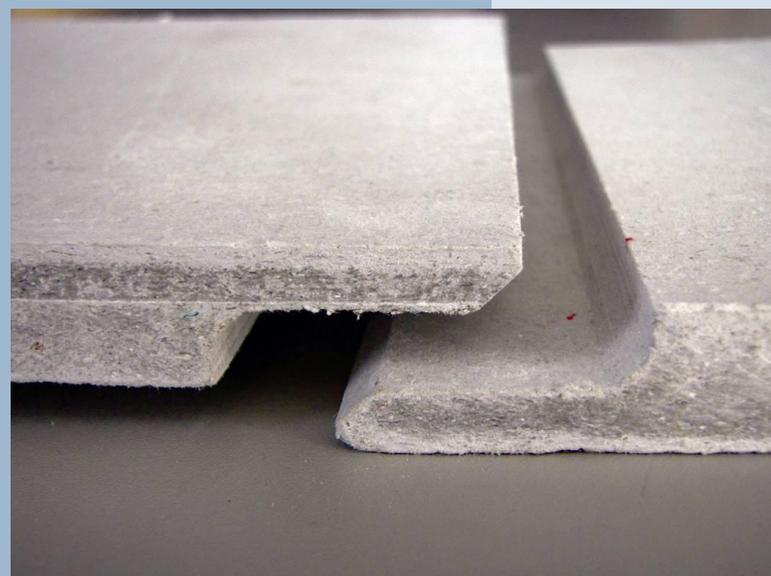


Knauf podni sistemi

Goran Trenevski d.i.a

Tehnčki svetnik



Tipovi Knauf podova

- Tečna košuljica – tečni estrih FE50 largo

- Suvi estrih od gips vlaknastih ploča
 - Vidifloor solo 18mm
 - Vidflor duo 2x10mm i 2x12.5mm

- Suvi estrih od cementnih Aquapanel Floor ploča

- Uzdignuti podovi
 - Monolitni
 - Raster podovi

Tečna košuljica FE 50 largo

Tečne košuljice - "Knauf" **Fliessestrich FE 50 Largo**,
 Fabrički pripremljena smeša za masinsko izlivanje košuljice za unutrašnju upotrebu.
 Samonivelišuća. Na bazi kalcijum sulfata. Sa ili bez podnog grejanja se izliva se preko
 postavljene izolacije, sistema podnog grejanja kao i ivičnih izolacionih traka a minimalnom sloju od
 35mm iznad gornje kote cevi podnog grejanja ili izolacije. Košuljica je prohodna posle 24 časa a
 opteretiva posle 72 časa. U prvih 48 sati košuljicu zaštititi od promaje. Čvrstoća na pritisak veća od
 25N/mm²

Utrošak: cca. 19 kg/m²/cm debljine

- manje debljine slojeva
- velike površine koje nije potrebno dilatirati
- brža prohodnost – nakon 24 sata
- ranije moguće postavljanje završnih obloga
- volumenska stabilnost
- nije potrebno armiranje
- veća brzina postavljanja (4 puta)
- lak i jednostavan radni proces (manje opterećenje kolena)
- zbog tekuće konzistencije mase ravnost površina je veća
- dodatne prednosti kod podnog grejanja



Tečan – samo ravnajući - homogen

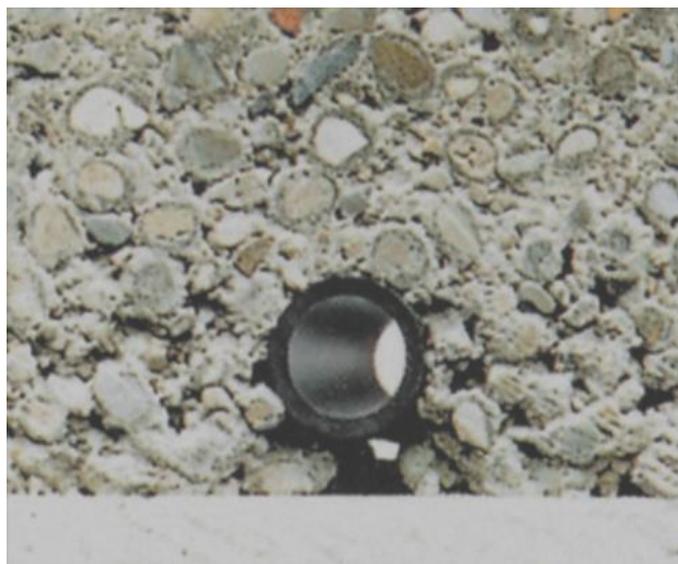
Ujednačen kvalitet estriha

bez prekida kontakta preko celog obima cevi

Kalcijumsulfatni estrih

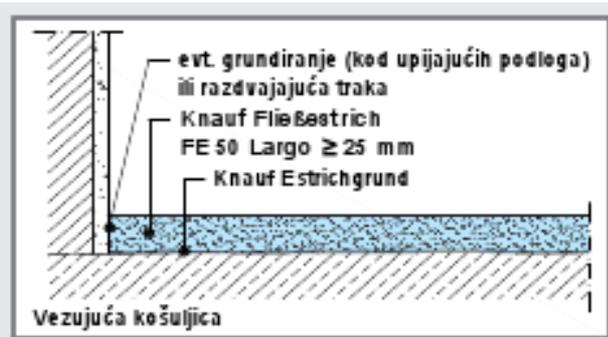


Cementni estrih

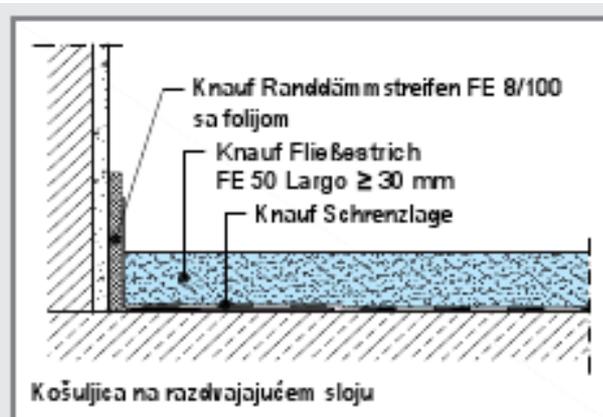


Čak su i cevi za grejanje potpuno obložene bez ostataka vazduha i time postignut optimalniji prenos toplote i bolje grejanje

Tipovi košuljice

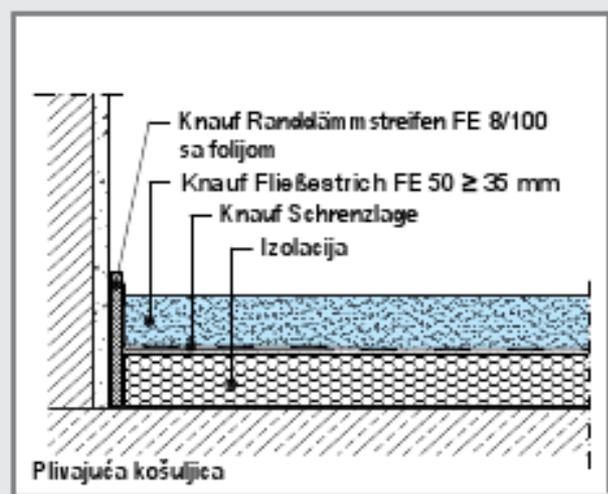


Vezujuća košuljica

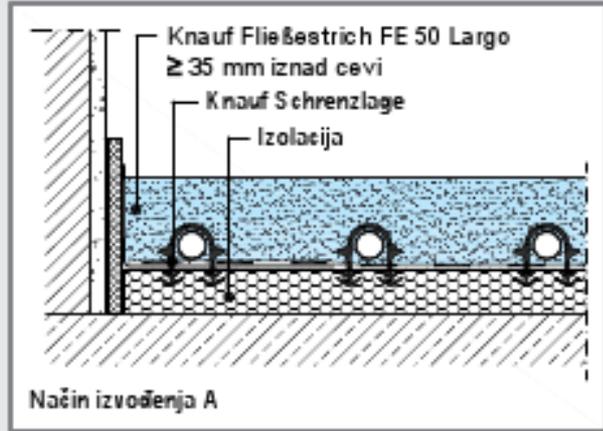


Košuljica na razdvajajućem sloju

Plivajuća košuljica



Košuljica sa podnim grejanjem



Suvi estri si karakteristike i prednosti

Sistemi Vidifloor SOLO F134 / DUO F135 i AQUAPANEL floor

- visoko opteretivo i otporno - Stabilnost
- jednostavno i brzo postavljanje
- nema vremena sušenja – potpuno suv postupak
- polaganje obloge narednog dana
- pogodno za uobičajene završne obloge
- mala visina konstrukcije
- mala težina sistema – idealno za sanacije (~ 30kg/m²)
- dobra zvučna izolacija
- dobra termo izolacija
- praktične dimenzije
- ne goriv A2 za vidifloor, A1 za Aquapanel



Polaganje suvog estriha - podloge



na suvom nasipu



na kamenoj vuni



na stiroporu



Podne obloge na sistemima suvog estriha

- tanke, elastične podne obloge - PVC, linoleum....

Nivellierspachtel 415 – min. debljine 2 mm



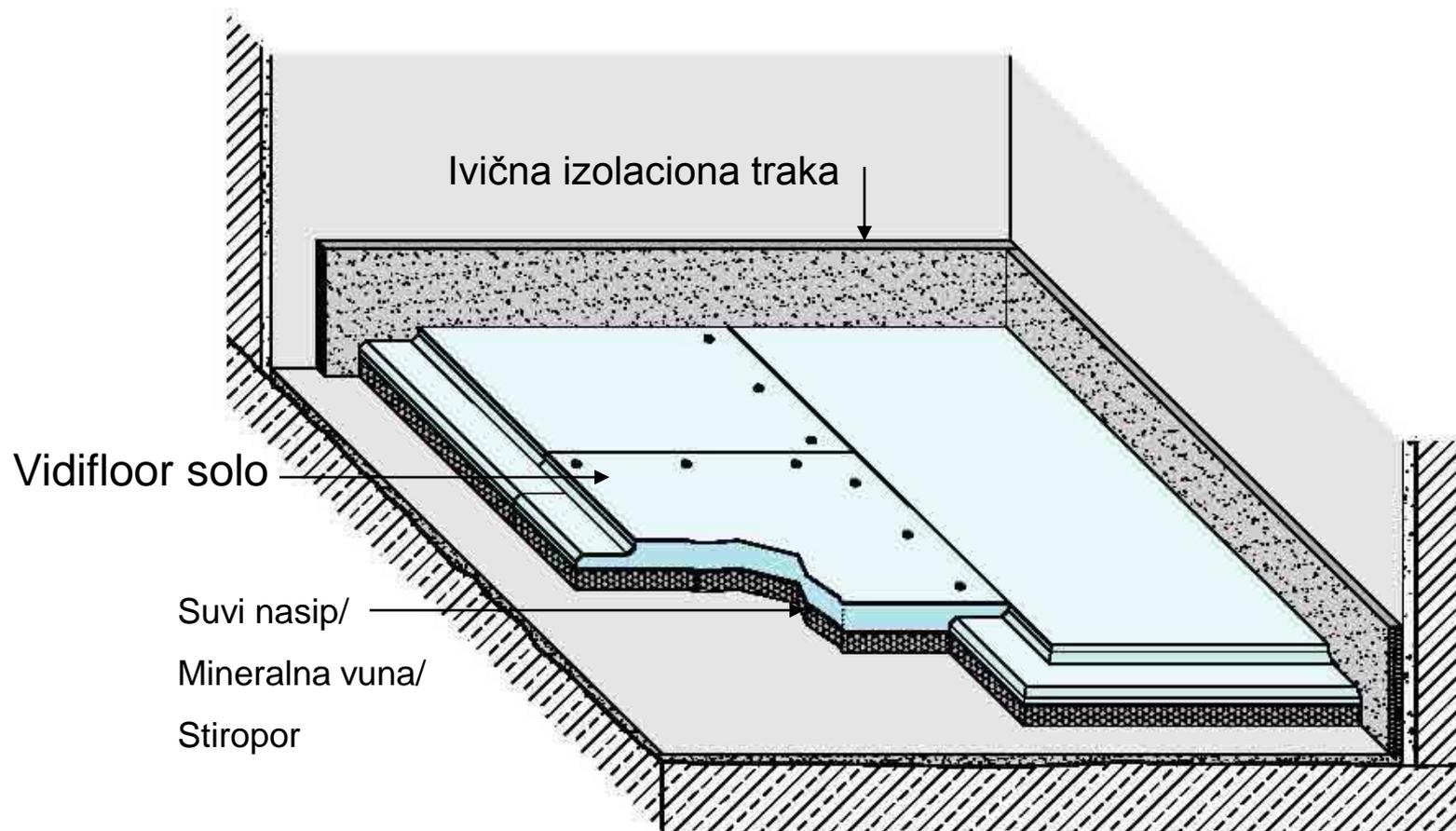
Lamelirani parket ili
mozaik parket



Keramičke pločice

Max. dimenzija 33 cm x 33 cm

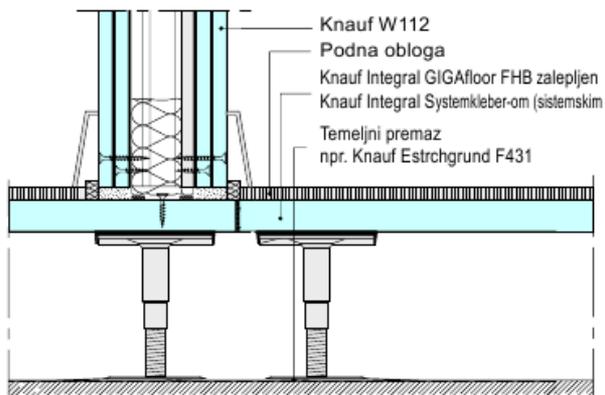
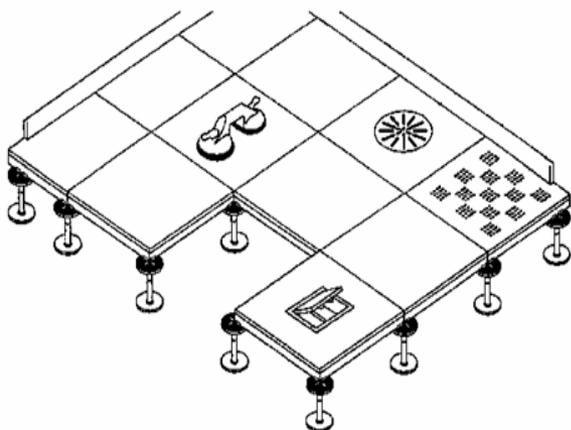
Vidifloor SOLO F134



Tipovi podignutih podova

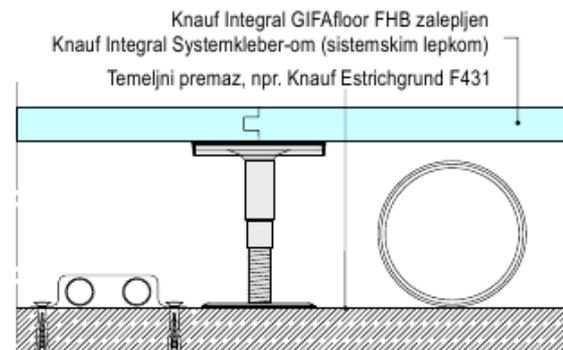
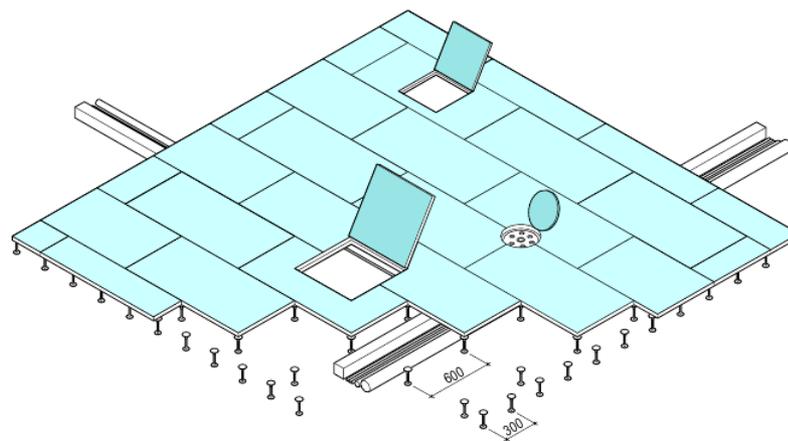
Raster podovi od elemenata 600x600

Knauf Integral / Knauf Viditec



Površinski podignuti pod – F181

Knauf Integral GIFAfloor FHB / Vidiflex



F181-V4 Korišćenje prostora podignutog poda za instalaciju

Raster podovi iz elemenata 600 x 600 mm

Knauf Integral 600 x 600 mm



PC UŠĆE

HVALA NA PAŽNJI