

## S1 STŘECHA ALTANU (spád 0,5%)

- **Vegetace**  
trvalky a rozchodníky - řízky (60g/m<sup>2</sup>), sadbovače (30ks/m<sup>2</sup>) (případně rozchodníková rohož)  
**složení:** Sedum acre, S.album, S.sexangulare, S.hybridum, S. kamtschaticum, S. reflexum, S. spurium, S.floriferum, Potentilla arenaria, Festuca ovina, Festuca glauca, Gypsophyla repens, Dianthus deltoides"
  - **Substrát 80mm**  
vegetační substrát pro extenzivní zelené střechy  
extenzivní substrát - vegetační vrstva pro extenzivní ploché zelené střechy  
materiál: láva, pemza, kompostovaná kůra, zelený kompost celkový objem vzduchových pórů: > 60-70 objem.%, hmotnost při max. vodní kapacitě a zhutnění:  
typ ""lehký"" v suchém stavu od 750 kg/m<sup>3</sup>, při nasycení vodou do 1 450 kg/m<sup>3</sup>  
typ ""těžký"" v suchém stavu od 1000 kg/m<sup>3</sup>, při nasycení vodou do 1800 kg/m<sup>3</sup>  
Maximální vodní kapacita: >= 35 objem.%
  - **Filtr**  
filtrační geotextilie - 80 -150 g/m<sup>2</sup>
  - **Drenáž 20mm**  
nopová (kalíšková) fólie pro extenzivní vegetační střechu TL 20/25 mm
  - **Ochranné**  
ochranná geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>
  - **Hydroizolace**  
hydroizolace - fólie DEKLPLAN 77, okraj efólie DEKPLAN 76
  - **Ochranné**  
ochranná geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>
  - **Nosná deska**  
OSB deska 4xP+D 25
- 

## S2 - STŘECHA ZÁZEMÍ / SKLADU

- **Vegetace**  
trvalky a rozchodníky - řízky (60g/m<sup>2</sup>), sadbovače (30ks/m<sup>2</sup>) (případně rozchodníková rohož), hrnkové rostliny (K9), sortiment do stínu-polostínu  
**složení:** Sedum spurium, S.ewersii, Poa annua, P. compressa, Fragaria vesca, Alium choenoprasum, Sagina sp. mechy(Brachythecium, Bryum, Ceratodon)"
- **Substrát 175mm**  
vegetační substrát pro extenzivní zelené střechy  
extenzivní substrát - vegetační vrstva pro extenzivní ploché zelené střechy  
materiál: láva, pemza, kompostovaná kůra, zelený kompost  
celkový objem vzduchových pórů: > 60-70 objem.%,  
hmotnost při max. vodní kapacitě a zhutnění:  
typ ""lehký"" v suchém stavu od 750 kg/m<sup>3</sup>, při nasycení vodou do 1 450 kg/m<sup>3</sup>  
typ ""těžký"" v suchém stavu od 1000 kg/m<sup>3</sup>, při nasycení vodou do 1800 kg/m<sup>3</sup>  
Maximální vodní kapacita: >= 35 objem.%
- **Filtr**  
filtrační geotextilie - 80 -150 g/m<sup>2</sup>
- **Drenáž 20mm**  
nopová (kalíšková) fólie pro extenzivní vegetační střechu TL 20/25 MM
- **Ochranné**  
ochranná geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>
- **Hydroizolace**  
hydroizolace - fólie DEKLPLAN 77, okraj efólie DEKPLAN 76
- **Ochranné**  
ochranná geotextilie 300 g/m<sup>2</sup>
- **Nosná deska**  
Železobetonová deska (dle návrhu statiky)

**P1      PODLAHOVÁ KONSTRUKCE HLAVNÍHO PODIA**

- 200    - ŽB deska pódia (C25/30 + třída dle stupně vlivu prostředí)
- povrch hlazený beton, protiskluz ošetřeno (vlýs) + uzavírací nátěr
- 700    - vzduchová mezera / úložný prostor pod pódiem
- 100    - základová deska (C20/25 + kari síť 6mm 10x10), povrch hlazený beton, uzavírací nátěr
- 100    - podsyp fr.16/32 lomový štěrk, zhutněný
- rostlý terén

**P2      PODLAHOVÁ KONSTRUKCE MALÉHO PODIA**

- 150    - ŽB deska (C25/30 + třída dle stupně vlivu prostředí)
- povrch hlazený beton, uzavírací nátěr
- 100    - podsyp fr.16/32 lomový štěrk, zhutněný
- 350    - zhutněný zásyp
- rostlý terén