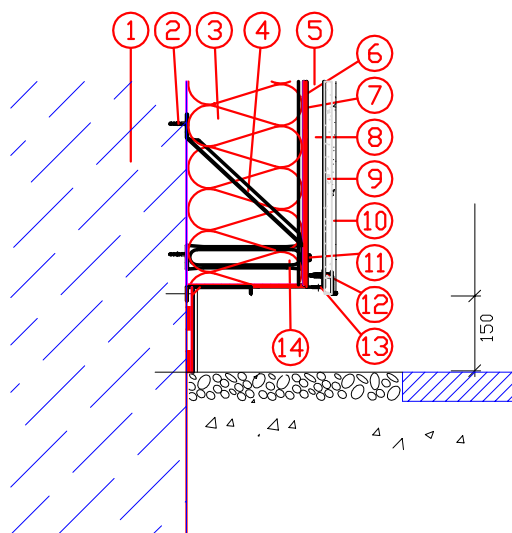


Detail soklu



1. Obvodová konstrukce stávajícího zdiva - plynosilikátová
2. Kotvení ocelového nosného prvku T pro upevnění desek
3. Minerální vlna s rovnoběžnými vlákny , kvalitativní třídy A podle TP1 cechu s rozměrovou stálostí a ohebností, desky hydrofobizované, vodoodpudivé, odolné proti vlhkosti, s vysokou paropropustností, třída reakce na oheň A1, faktor difuzního odporu $u = 1$, napětí v tlaku při 10% stlačení o $10(\text{kPa}) > 40$, součinitel tepelné vodivosti $0,036 \text{ W/mK}$
4. Ocelový diagonální prvek pro vytvoření příhradové soustavy
5. Provětrávaná mezera
6. Pomocné profily L pro vytvoření tvaru konstrukce jako podklad pro instalaci
7. Difúzně otevřená větotěsná folie s vysokou mechanickou odolností, polypropilénová, ekvivalentní difuzní tl. sd 2m, třída reakce na oheň E, pevnost v tlaku $170\text{N}/5\text{cm}$ (podélně a příčně, tažnost 50% (podélně i příčně), odolnost proti protržení 70N (podélně i příčně) odolnost proti protržení nárazem 20mm , odolnost proti UV záření max. 3 měsíce, tepelná odolnost 40 až 80 stupňů celsia
8. Profily Z pro ztužení pásnice příhradové sestavy a vymezení větrané
9. Vnější opláštění $12,5 \text{ mm}$ - deska odolná proti vlhkosti až 100% bez závislosti na limitní teplotě, zesílená alkalicke odolnou tkaninou ze skelných vláken z obou stran vyztužena tkaninou na bázi skelných vláken, objemová roztažnost $0,25 \text{ mm/m}$, nenasákavá, nehořlavá
- 10.. Povrchová úprava a tmelení - Armovací stěrka - pevnost v tahu za ohybu (28 dní) $4\text{N}/\text{mm}^2$, pevnost v tlaku (28 dní) $10\text{N}/\text{mm}^2$, difuzní odpor vodních par ≤ 15
 - Armovací stěrka - při protažení armovací stěrky se síťovinou o 0.3% bez vzniku trhlin
 - Vyztužná tkanina - $145\text{g}/\text{m}^2$, pevnost při dodávce $2100\text{N}/5\text{cm}$
 - Povrchová úprava kapslemi obsahujícími multibiotické přísady pro zabránění a zpomalení růstu řas a hub s pozvolným ovolňováním
 - Povrchová úprava - silikonová omítka, zrnitost $1,5\text{mm}$, součinitel vodopropustnosti W3 nízký faktor difuzního odporu vodních par V1 vysoký ($u \text{ max. } 55$) , s obsahem vyztužného vlákna
11. Šroub SD3-4,8x16
12. Šroub
13. L profil
14. Ocelový diagonální prvek pro příčné ztužení soustavy

Projektování pozemních staveb		Kancelář Východní 2614 tel. : 605 528969	Lokajíčková Romana Východní 2614
Zodpovědný projektant: Romana Lokajíčková	Vypracoval : Romana Lokajíčková	Kreslil : CANON BUBBLE JET PRINTER BJ – 330	470 06 Česká Lípa
Místo : Město Praha 5		Formát : A4	
Investor : MČ Praha 5 Náměstí 14. Října 4, 150 22 Praha 5		Datum : 06/17	
Název akce : MŠ Nad Palatou – zateplení obvodového pláště a drobné stavební úpravy		Účel : SP	
MŠ Nad Palatou 613 , 150 22 Praha 5 – Smíchov		Měřítko: 1:25	
Část : Detail soklu		Příloha číslo : 181016/ S – 20	