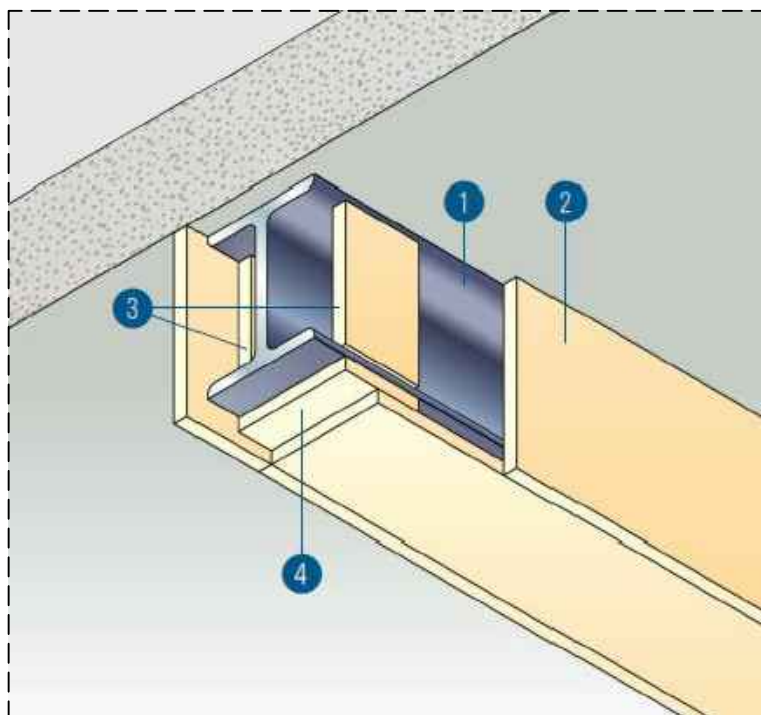


**F1 SKLADBA ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDY TEPELNOU IZOLACÍ Z MIN. VLNY TL. 160 MM + POCHŮZÍ PLOCHA Z OSB DESEK**

- STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCE – PŘEDPOKLAD ŽB PREFABRIKOVANÉ STROPNÍ PANELY
- KONSTRUKCE PRO VYNEŠENÍ POCHŮZÍ PLOCHY – ROŠT Z DŘEVĚNÝCH HRANOLŮ 160x100 MM, SMRKOVÉ DŘEVO, IMPREGNOVANÉ; PROSTOR MEZI HRANOLY CCA 1200x1200 MM DLE ROZMĚRŮ TEPELNĚ IZOLAČNÍCH DESEK
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ VRSTVA – IZOLAČNÍ DESKY Z ČEDIČOVÉ VLNY TL. 160 MM, OBJ. HMOTNOST 60 KG/M<sup>3</sup>, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI  $\lambda_D = 0,033$  W/mK; V CELÉ TLOUŠŤCE HYDROFOBIZOVANÁ, NÍZKÝ DIFÚZNÍ ODPOR, EKOLOGICKÁ, HYGIENICKY NEZÁVADNÁ, ODOLNÁ VŮČI DŘEVOKAZNÝM ŠKŮDCŮM, HLODAVCŮM A HMYZU, ROZMĚROVÁ STABILITA PŘI ZMĚNÁCH TEPLoty, SNADNÁ OPRACOVATELNOST; IZOLAČNÍ DESKY VOLNĚ LOŽENY MEZI DŘEVĚNÉ PROFILY
- POCHŮZÍ PLOCHA – OSB DESKY TL. 25 MM, KOTVENO VRUTY DO DŘEVĚNÝCH PRVKŮ

**F2 POŽÁRNÍ OBLOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ VÝTAHOVÉ ŠACHTY  
POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 60 DP1 (DLE PD PBŘ)**

- KASTLÍK Z POŽÁRNĚ OCHRANNÝCH, CEMENTEM VÁZANÝCH DESEK TL. 10 MM NA BÁZI KALCIUMSILIKÁTU; MECHANICKÉ PŘIPEVNĚNÍ OCELOVÝMI SVORKAMI, PŘÍP. VRUTY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE
- SPÁRY PŘETMELIT TMELEM – TYP TMELU DLE SYSTÉMOVÉHO ŘEŠENÍ VÝROBCE PROTIPOŽÁRNÍHO OBKLADU
- VOLNÝ PROSTOR MEZI JEDNOTL. KASTLÍKY VYPLNIT MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL. 2x 120 MM



- 1 – OCELOVÝ NOSNÍK
- 2 – POŽÁRNĚ OCHRANNÉ DESKY
- 3 – PŘÍŘEZ (SVISLÉ PODLOŽENÍ SPOJE)
- 4 – PŘÍŘEZ (VODOROVNÉ PODLOŽENÍ SPOJE)