

S18
SKLADBA
- 0,26 mm - PAROTĚSNÁ FÓLIE - 12,5 mm CEMENTOVÁ DESKA - 180 mm OCELOVÝ NOSNÝ PROFIL + OCELOVÝ ROŠT PRO KOTVENÍ FASÁDY, SVISLÁ ROZTEČ 600 mm - VIZ ČÁST SKŘ - ROŠT + SDK DESKA + DUTINA VYPLNĚNÁ MINERÁLNÍ VLNOU - 40 mm AKUSTICKÝ OBKLAD
POPIS
<p>- Čtyřvrstvá polyethylenová fólie lehkého typu s celoplošně nanesenou hliníkovou fólií pro parotěsnící a vzduchotěsnící vrstvu. Celoplošně lepicí. Plošná hmotnost 210 g.m-2. Faktor difuzního odporu 5 500 000. Ekvivalentní difuzní tloušťka 1 500 m (-200/+300). Složení fólie: dvě vrstvy polyethylenu vyztužené PE mřížkou s celoplošně nanesenou hliníkovou fólií. Pevnost v tahu v podélném směru >500 N/50 mm, v příčném směru >450 N/50 mm. Tažnost v podélném směru 15 %, v příčném směru 15 %. Odolnost proti protřhávání v podélném směru 300 N, v příčném směru 300 N.</p> <p>- Cementem pojená deska z lehkého betonu se sendvičovou strukturou a oboustrannou výztuhu pod krycími vrstvami s alkalicky rezistentní sklovláknitou kaninou, deska nehořlavá, třída reakce na oheň A1, tloušťka 12,5 mm</p> <p>- Ocelová nosná konstrukce s doplněným roštem pro kotvení fasády, předpokládaná svislá rozteč 600 mm (přizpůsobit formátu konkrétně dodávané desky), specikace viz část SKŘ</p> <p>- SDK UW/CW rošt + vysokopevnostní sádrokartonová deska dle ČSN EN 520 typu DFRH2 tl. 12,5 mm + dutina vyplněna minerální vlnou</p> <p>- Akustické kazety, vhpdné do prostor s mechanickými nárazy, odolnost proti nárazu A1 (dle EN 13964 příloha D, DIN 18 032 část 3), zkosená hrana, požární bezpečnost A2-s1,d0; odolnost vůči vlhkosti třídy C, absorpční třída A, α_p, (praktický koeficient zvukové pohltivosti) 0.15 (125 Hz), 0.70 (250 Hz), 1,00 (500 Hz, 1000 Hz, 2000 Hz, 4000 Hz), α_w = 1.00, šedý nátěr, formát desek 2700/600 mm, celoplošně lepeno k podkladu, barevný odstín antracit</p>
POZN.: AKUSTICKÉ PRVKY MUSÍ SPLNIT POŽADAVKY DLE AKUSTICKÉ STUDIE