##  DUPLI PODOVI

Nabavka, isporuka i postavljanje duplog poda tipa **''WEISS SISTEM KALCIJUM SULFAT / ELEKTROPROVODNI PVC ”.** Elektroprovodni sistem odignutog poda sa pločama od kalcijum sulfata i apliciranim elektroprovodnim pvc podom kao završnom oblogom.

Ploče se polažu na podkonstrukciju od čeličnih nogica visine od 45 mm pa na više koje se mogu fiksirati za pod lepljenjem ili tiplovanjem u zavisnosti od zahteva.Za visine preko 50 cm preporučuje se upotreba traverzniza(čelični profili za dijagonalno ukrućenje ) koje dodatno ukrućuju pod I povečavaju ukupnu nosivost. Uzemljenje poda bakarnom žicom je dato glavnim  projektom elektroenergetskih instalacija.

 Pod se koristi kod opremanja prostora sa pojačanim protivpožarnim zahtevima. Pod je namenjen za prostorije gde je neophodno postaviti elektroprovodni pod zbog uredjaja koji su u prostoriji. Pod je idelano rešenje za server sobe , komandne i računske centre.

-dimenzija ploče : 600 x 600 ,debljina 16-42 mm

-težina ploče 40-90 kg/m2

-sastav ploče : kalcijum sulfat panel

-gornja strana panela obložena elektroprovodnim pvc-om

-nosivost : tačkasto opterećenje 2 kN-20kN

 DIN EN 12825 , SFE class 1-6

 krajnje opterećenje 4 kN-40 kN

-sertifikat o usaglašenosti : DIN EN 12825 , SFE

-distribuirano opterećenje : 10-80 N/m2

-zaštita od požara : klasa građevinskog materijala EN 1350 1-1 A2-S1 , D0

 Klasa otpornosti na vatru EN 1366 REI 30

-otpornost na buku : DIN EN 10848

 Horizontalno vertikalno

 Ln,f,w Dn,f,w in dB ∆Lw in dB(foot-)

Gornji deo bez obloge 68 49 17

Sa oblogom (tepih) (18dB) 43 49 33