

**Finalne obdelave, STENE in STROP**

G = OBDELAVA STEN

**G1 BARVANO Z DISPERZISJKO BARVO**

G1.3 BARVANO Z ANTIFUGICIDNO, PRALNO DISPERZISJKO MAT LATEX  
BARVO, Z IZRAVNAVO

\*stiki MK plošč bandažirani, površina izravnana in fino brušena

**SPUŠČENI STROPOVI**

*VIŠINE SP. STROPOV SO RAZVIDNE IZ GRAFIČNEGA DELA- prerezi*

P1 Spuščeni ZRAKOTESNI kovinski strop z antibakterijsko zaščitno barvo, zgrajenega iz dvonivojske kovinske konstrukcije iz glavnih U ter prečnih trikotnih profilov, obešenih v primarni strop s togimi obešali za spuščanje. V konstrukcijo so vpete snemljive AKUSTIČNE plošče dim. 600 x 600mm, z nevidnim profilom, s pobranimi robovi 3x3 mm. Ob steni je zaključni profil z vzmetnimi zagozdami. Sistem ustreza razredu čistosti ISO 3 po standardu ISO 14644-1. Antibakterijska površina preprečuje razvoj bakterij in gljiv. Plošče se lahko čistijo s standardnimi blagimi čistilnimi sredstvi. Razred gorljivosti A2-S1,d0. Odpornost na relativno zračno vlažnost 95 %. Svetlobna odbojnost 85 %. V primeru zrakotesnosti se stiki silikonizirajo s kislinskim kitom.

OPOMBA: v stopne plošče so integrirane svetilke in stropni strojni elementi. Ponujeni stropni elementi morajo biti kompatibilni z izbranim /ponujenim tipom stropa, da lahko zagotavljajo zrakotesno izvedbo

**P4** Spuščen strop, sistemski obešen strop, sestavljen iz sistema vzdolžnih pločevinastih vlečenih kanalov, prirejenih za vgradnjo svetilk, požarnih javljalcev, ozvočenja itd., ki potekajo vzporedno v izmeničnih osnih razdaljah po 500 mm in 100 mm.

Pločevinasti vlečeni kanali pravokotnega profila višine 120 mm do 150 mm ter izmenično širine od 150 mm do 180 mm in 100 do 130 mm, prirejeni za sistemsko vgradnjo tipskih svetil različnih vrst in jakosti (z zaščito IP 20) ter za vgradnjo sistema ozvočenja, požarnega javljanja

Med kanali so vstajene demontažne kasete širine po 500 mm. Med kanali so vstavljene demontažne plošče velikosti 500 do 1000x375 mm in 500 do 1000x875 mm. Zaključni sloj plošč je iz pločevine ki je na vrhni strani prilepljena na mavčno kartonsko ploščo ali ploščo druge ustrezne kvalitete, debeline najmanj 12 mm, za dosego upogibne stabilnosti.

Podkonstrukcija mora biti izdelana iz nosilcev iz pohištenih cevi z možnostjo višinskega niveliranja (najmanj na vsakih 1500 mm kanala), pritrjenih na ab stropno ploščo. Ti nosilci morajo biti v prečni smeri povezani z enakimi profili na enakih razdaljah. Vsa podkonstrukcija mora biti protikorozijsko zaščitena z vročim cinkanjem..

Vidni deli kanalov morajo biti elektrostatično prašno lakirani v barvi po izbiri arhitekta. Dolžinski spoji kanalov morajo biti izvedeni tako, da tvorijo linijsko celoto.

Kanali se pritrjujejo na dodatno cevno konstrukcijo, na mestih brez svetil morajo biti vstavljena polnila iz pocinkane pločevine debeline najmanj 0,8 mm, barvane v tonu kanala.

Stropne plošče morajo biti izdelane iz pocinkane pločevine debeline najmanj 0,8 mm, robovi morajo biti krivljeni, z možnostjo prekrivanja zaradi protiprašne zaščite (na robu se nalepi tesnilo).

Zaključni sloj pločevinastih plošč in linijskih kanalov je elektrostatično prašno lakiranje v tonu po izboru arhitekta, debelina nanosa je najmanj 60 mikrona.

V notranjosti plošče (na vrhni strani) mora biti prilepljena mavčno kartonska plošča ali plošča druge ustrezne kvalitete, debeline najmanj 12 mm, za dosego upogibne stabilnosti.

Izvedba po SIST EN 13964 – Viseči stropovi – Zahteve in preizkusne metode.

V postavki je zajeto:

- pocinkana obešala, pritrjevanje v ab stropno ploščo, višina obešanja je 600 mm do 1800 mm
- pločevinaste plošče, z zaključnim slojem iz elektrostatično prašnega lakiranja
- stenski zaključki