

3

3. Održavanje

3.1 Nakon završenih radova

U nekim slučajevima po završetku radova i primopredaje klijentu, objekti ostaju prazni.

Da bi se umanjili troškovi električne energije, obezbeđeno je samo minimalno neophodno grejanje. Kada je temperatura u prostoriji ispod 11°C, mogućnost pojave kondenzacije se povećava.

Da bi se izjednačili preovlađujući uslovi ispod i iznad spuštenog plafona, paneli i ploče na mestu revizije treba da se uklone. Ovakvo rešenje ne može da se koristi u uslovima kada je plafon i pasivni sistem zaštite od požara.

U slučajevima akumulirane toplote u objektu od sunčeve energije (kada su visoke temperature spolja), kondenzacija u objektu može da se pojavi po smrkavanju.

Posebnu pažnju treba obratiti u slučajevima kada postoji dodatno zagrevanje spuštenog plafona sa gornje strane ili krovne konstrukcije što takođe može uticati na pojavu kondenzacije.

U takvim situacijama ugradnju spuštenog plafona treba pratiti dodatnim proračunom, gde ako se pokaže da postoji opasnost od pojave kondenzacije, vazdušni prostor iznad plafona (plenum), treba dodatno ventilisati.

Takođe, na gornju površinu spuštenog plafona treba staviti zaštitni sloj (parnu branu).

U slučaju nedoumica, treba konsultovati mašinskog inženjera.

3.2 Opšte održavanje

Održavanje spušenog plafona je faza koja nastupa nakon provere svih tehničkih funkcija instalacija i potvrde o njihovoj ispravnosti.

Usled bilo kakvih nedoumica, molimo Vas da kontaktirate Armstrong Internu Tehničku Podršku (tel: 0800 371849).

Armstrong mineralni plafoni ne zahtevaju posebno održavanje u poređenju sa običnim bojenim plafonima. Ipak kada je održavanje neophodno, treba poštovati određenu proceduru. To će obezbediti očuvanost dobrih karakteristika plafona kao i njegov atraktivni izgled.

3.3 Bojenje

Većina Armstrongovih wet-felt mineralnih plafona kao i metlanih ploča mogu dodatno da se boje, ali treba voditi računa o apsorpciji zvuka i reakciji na požar.

Za firme koje se profesionalno bave uredjenjem enterijera, neophodna je potvrda da će određene karakteristike materijala biti sačuvane.

U ovakvim slučajevima treba naglasiti da dodatno bojenje utiče na garanciju koju Armstrong daje na svoje originalne proizvode.

3.4 Obnavljanje

Zbog unapređivanja postupka održavanja plafona, Armstrong ploče su na poleđini obeležene. Ta identifikacija olakšava zamenu nekoliko ploča u slučaju njihove oštećenosti ili celog plafona uz zadržavanje prvobitnog dizajna.

