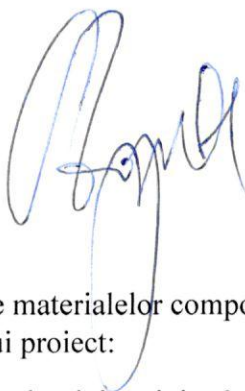


Caracteristici Compozit



Caracteristicile principale ale materialelor compozite, admise spre utilizare la construcția fațadei ventilate în cadrul prezentului proiect:

- Grosimea plăcilor din aluminiu minim 0,4 mm, grosimea totală a plăcii – 4 mm;
- Greutatea dimensională a plăcii : 7,4 – 8,0 kg/m² ;
- Clasa de combustibilitate "C1" (greu inflamabil), confirmată prin certificat emis de autoritățile competente din RM;
- Caracteristicile "B-s1 d0" în conformitate cu standardul european privind securitatea la incendiu, confirmate prin certificate emise de autorități acreditate național și internațional;
- Suprafața exterioară a plăcilor de compozit să fie acoperită cu vopsea specială clasa UV (pe bază de fluorura de poliviniliden PVDF), rezistentă la acțiunea radiației solare;
- Suprafața exterioară a plăcilor de compozit să fie acoperită cu vopsea cu efect de autocurățare.

Cerințe obligatorii și suplimentare:

- Disponerea de agrement tehnic pentru materialele compozite propuse (avizat de consiliul tehnic permanent pentru construcții), inclusiv toate rapoartele de încercări relevante;
- Certificate de conformitate naționale;
- Elementele de prindere/susținere a sistemului de fixare a compozitului trebuie să fie agrementate/certificate;
- Garanție de la producător minim 20-25 ani.

Inginer-Şef



Eugen Scurtu