

Alucobond facadeplader monteres i dag på byggerier i mange forskellige luftmiljøer. Pladerne udsættes derved for mange forskellige påvirkninger. Bygninger opføres i byer, eller i industrielle områder med udledning af særligt forurenede partikler i luften, nogle aggressive end andre. Derfor er det generelt at facadeplader bliver eksponeret overfor mange forskellige miljøforurenende stoffer herunder salttåger, svovl -syre og nitrogen forbindelser i partikler med videre i deres levetid. Disse substanser blandet med regnvand og UV-stråling gør indgreb på lakeringen og dets levetid. Derfor er løbende vedligehold altid nødvendig af lakerede overflader for at opretholde længste æstetisk og levetid.

Lakering og laktyper

Alucobond lakering og type af lakering afhænger af farvekoden der vælges. De solide og metalliske farver samt flere speciel farver leveres med generelt med PDVF i glansgrad 25-40%. Ikke alle overflader, glans grader med videre er mulig i PVDF. Derfor findes der også DURAGLOSS, HDPE eller FEVE lak typer. Fælles for alle lakeringstyper er høj fleksibilitet og levetid såfremt produktet vedligeholdes efter anvisningerne.

Vedligehold

Afvaskning i lunkent vand er normal tilstrækkeligt. Egnede skyllemiddel og specialrensemidler kan også være nyttige. Vi anbefaler at anvende firma med speciale i facade rens af lakeret overflader.

For at sikre de optimale vilkår for lakeringens levetid og æstetik anbefales inspektion og rengøring halv- årligt og logbog skal føres. Plader der er monteret i aggressive eller forurenede miljøer, såsom i industrielle og kystnær/maritime miljøer skal interval afklares sagsvis.

Afrensning foretages ved at ophobet snavs, blade mm. skal fjernes og flader afvaskes grundigt med rent vand. Hjælpe middel kan anvendes iform svamp eller bløde børster.

Højtryksrensere ved svagt tryk (max. 30 Bar) kan anvendes med rent vand, mildt rengøringsmiddel suppleres (ph 6-7) op max 10% kan tilføjes. Efterskylning med rent vand er nødvendigt for at fjerne evt. rester af rengøringsmidler.

Undgå rengøring på varme overflader > 40 grader celsius. Hurtig optørring af fladen vil efterlade skjolder på lak.

Undgå anvendelse af skuremidler, aftørring på tør flade og brug af hårde børster og lignende, hvilket vil resultere i beskadigelse af lak.

Rengøring bør altid foregå oppefra og nedefter.

Rengøring af forsætteligt til sprayede og besmudsede overflader

Til rengøring af farvealuminiumsfacader med belægningssystemerne Polyester, PVF/PVDF og modificerede polyestre, er sure eller neutrale rengøringsmidler at foretrække frem for alkaliske.

Undgå så vidt muligt følgende:

Organiske opløsningsmidler
Stærke syrer / baser
Klorholdige midler

Der bør under ingen omstændigheder anvendes opløsningsmiddelholdige rengøringsmidler.