

Selvrensende glass



Activ

Activ er et vanlig glass med et spesielt dobbeltvirkende belegg på utsiden.

Når belegget utsettes for dagslys oppstår en todelt kjemisk reaksjon. Først bryter det ned og løser opp organisk smuss. Etterpå sørger det for at regnet skyller bort smuss som er løst opp.

Øvrige egenskaper

Fra noen synsvinkler er activ litt mer reflekterende enn vanlig glass, med en svak blåtone sett utenfra. Det reduserer UV- transmisjonen og gjør utvendig kondens til et mindre problem.

Plassering og håndtering

Glasset skal plasseres med belegget ut. Selv om belegget er hardt, er det mulig å lage riper i flaten hvis man f. eks. bruker stålull eller andre rengjøringsmidler med slipende egenskaper. Activ glasset må ikke komme i kontakt med materialer der silikonolje kan frigjøres. Dersom silikon/fug kreves skal Dow corning 757 brukes som er godkjent for dette glasset.

Montering

Silikon eller silikonoljer må ikke brukes i konstruksjoner med Activ, da det kan fjerne den selvrensende effekten flere desimeter inn på glasset.

Husk !

Glass som blir beskrevet og valgt i bygningskonstruksjoner i dag skal sikre funksjonelle og økonomiske vilkår for byggherrer og leietakere i mang år fremover. Et riktig valg blir letter å treffe om kunnskapen om hva som kan tilbys er kjent. Vi har kunnskapen og hjelper deg å velge riktig glass !