

Pilkington **Activ**TM Rengjøring og vedlikehold

Rengjørings- og vedlikeholdsinstrukser



En isolerglassenhet med Pilkington **Activ**TM selvrensende glass må monteres med belegget vendt ut. Pilkington **Activ**TM har et bestandig belegg, som benytter seg av naturlig UV-lys for å aktiviseres. Det har ikke behov for rengjøring så ofte, samtidig som det gir bedre utsikt under og etter regn, eller spyling med vannslange.

For å oppnå og vedlikeholde disse egenskapene, bør enkelte retningslinjer følges:

1. Regelmessig rengjøring av dette produktet skal ikke være nødvendig under normale forhold, men vi vil anbefale å spyle glasset med jevne mellomrom for å holde prosessen i gang. Regn er ofte ikke nok fordi det ikke treffer glassflaten ordentlig. I stedet spyles du ganske enkelt vinduet med hageslangen og lar glasset tørke på naturlig måte.
2. Av og til kan det komme gjenstridige merker på overflaten, som ikke så lett lar seg fjerne ved å spyle vinduet. Når det skjer bør først vinduet spyles for å fjerne evt. oppsamling av smuss, så rengjøres det med varmt såpevann og en myk klut, før man avslutter med å skylle med vann. Om nødvendig kan man bruke et ikke-slipende, fl ytende rengjøringsmiddel for glass. Man bør ikke bruke gummi-nal.
3. Etter rengjøring med en myk klut kan det være nødvendig med reaktiveringsperiode. Denne varer normalt 5-7 dager.
4. Fingermerker på den belagte overflaten forsvinner under normale forhold. Hvis slike merker ikke forsvinner, bør glasset rengjøres i henhold til punkt 2 ovenfor.
5. Ikke bruk slipende rengjøringsmidler og antidugg midler på Pilkington **Activ**TM, da disse vil skade den belagte overflaten. Se for øvrig Pilkington sine nettsider for en oppdatert liste over rengjøringsmidler.
6. I områder med hardt vann kan den belagte overflaten få hvite merker eller et melkeaktig utseende etter spyling, pga avsetning av mineraler i vannet. Der dette forekommer, anbefales det at man tilsetter et løsemiddelfritt rengjøringsmiddel med en egnet applikator for å minimalisere denne effekten. (Dersom vannkvaliteten er meget hard, bør skyllevannet myknes ved hjelp av en husholdningsvannmykner eller ved å tilsette et par dråper rengjøringsmiddel til hver liter vann.)
7. Ikke søl malings- eller sementprodukter på glasset. Dersom det kommer maling på glasset, fjernes dette ved hjelp av en myk klut og rengjøringsmiddel (metylert sprit). Dersom det kommer sement på glasset, fjernes det med en kalkfjerner. For å unngå dette, bør vinduene alltid dekkes til når det foregår malings- eller betongarbeid i nærheten! Dette gjelder for øvrig alle typer belagte glass.
8. På steder der Pilkington **Activ**TM er utsatt for flekker pga. hvit karbonavrenning fra blybeslag (f.eks. drivhus), anbefales det at alt bly som ligger inntil glassoverflaten behandles med patineringsolje eller Leadshield før installering.

9. Pass på at alkalisk avrenning fra betong osv. ikke forurenses glassoverflaten

10. Ikke under noen omstendigheter bør metallobjekter eller sterke kjemiske rengjøringsmidler brukes for rengjøring av den belagte overflaten, eller på annen måte komme i kontakt med denne. Stålskraper, barberblader, stållull, metallnaler, ringer osv. vil forårsake riper, og kan føre til permanent skade på belegget.

NB! Silikon må ikke komme i kontakt med Pilkington **Activ**[™] belegget, men det finnes mange alternativer, se produkt-oversikten på www.pilkington.no. Under Pilkington **Activ**[™] finner du Pilkington **Activ**[™] Technical Update' som er en oversikt over rengjøringsmidler, fugemasser etc. som er testet og godkjent for bruk sammen med Pilkington **Activ**[™].