

## 5 ÅRS GARANTI

### Garantibetingelser for delaminering og misfarging

Din trygghet og tilfredshet med våre produkter er viktig for oss, derfor tilbyr vi en 5 års garanti mot delaminering og misfarging på løsninger med PVB klar folie fra 5.5.2 og oppover. Selv ved montering med fritt eksponerte kanter.

Garantien er kun gjeldende under forutsetning av at produktet er korrekt montert i overensstemmelse med Glasindustriens veiledninger, dog med fritt eksponerte kanter og profil/beslagleverandørens anvisninger.

Garantien dekker alene levering av nye glass og er kun gjeldende for glass som måtte være berørt av en misfarging eller delaminering.

Garantien dekker eventuelle uregelmessigheter, bare med unntak av det som er tillatt i henhold til produktstandardens toleranser (se datablad for laminert glass fra Glasindustrien).

Garantien gjelder fra 2 mm inne på glasset fra kanten, og samme forhold gjør seg gjeldende for hullboringer. Dette jf. produktstandarder for laminert glass.

Garantien gjelder ikke kombinasjon med digitalprint på innsiden av glasset eller kombinert med Vanceva® Color folie.

#### Produktstandarder for laminert glass

Laminert glass skal overholde kravene i produktstandardene slik som Byggevareforordningen krever. Se Glasindustriens datablad: "LAMINERT GLASS og laminert sikkerhetsglass – Folielaminert DS/EN 14449, samt DS/EN ISO 12543-1/-2/-3/-4/-5/-6".

Standardene beskriver en lang rekke forhold som laminert glass skal overholde mht. flathet, glasskanter, toleranser for glasstykkelser, toleranser for bredde og høyde, toleranser vedr. skjæring av glasslag, toleranser for hull – diameter og plassering.

Standardene tillater noen typer av uregelmessigheter i laminert glass da eventuelle feil skal vurderes med hensyn til størrelse, utforming og plassering i glasset. Det skal også bemerkes at feil og uregelmessigheter langs

glassets kanter (omkrets) er tillatt i et visst omfang. Uregelmessigheter kan være punktfeil, lineære feil og kantfeil, henholdsvis ved montering i ramme og ved montering med synlige kanter.

#### Misfarging og delaminering

I Glasindustriens veiledning GLASSVERN står det: "Ved utendørs montering av laminert glass med fritt eksponerte kanter kan delaminering forekomme". Misfarging er første fase av fuktpåvirkning av folien mellom glassene.

Delaminering ses oftest som små luftlommer (som ikke må forveksles med tillatelige uregelmessigheter i kanten), som kan opptre på både vannrette og loddrette kanter.

Verken misfarging eller delaminering vil ha konsekvenser for personsikkerheten.