

FDV DOKUMENTASJON – YTTERDØR

Materiale: Tre med aluminiumskledning

Norwin AS · norwin.no · Versjon 2.1 · juni 2026

1. Produktinformasjon

Norwin dør er tilpasset bruk i norske bolig- og næringsbygg og norske klimaforhold.

Materialer og konstruksjon

Karm og ramme produsert i treverk, bla. fingerskjøtet eller laminert furu, eik eller mahogni med utvendig aluminiumskledning.

Innvendig treverk er impregnert mot fukt og råte.

Innvendig treflate overflatebehandles i henhold til ordrebekreftelse. Utvendig aluminium er pulverlakkert eller anodisert overflate i henhold til ordrebekreftelse, og er vedlikeholdsfritt.

Glass: Leveres med 2- eller 3-lags isolerglass. Andre typer funksjonsglass kan leveres etter avtale og fremgår av ordrebekreftelse.

For detaljer knyttet til mål, fargevalg, glassutførelse og øvrige tilpasninger vises det til ordrebekreftelse.

Produktvarianter

FDV-dokumentet gjelder for Norwins hengslete ytterdører og balkongdører i dette materialet:

- Balkongdør
- Inngangsdør / ytterdør

Lås og sylinder

Låsemekanisme og sylinder smøres med grafittspray eller låsolje én gang per år. Unngå fet olje i sylindren.

Ved treg låsmekanisme: ikke bruk overdreven kraft – ved behov kontakt fagperson for justering.

Terskel og bunn

Terskelen og bunnpakningen er utsatt for slitasje. Viktig å kontrollere at bunnpakningen sitter korrekt på plass, og evt. settes på plass ved behov, og at den er hel og tett.

Tre terskel må vedlikeholdes ved å oljes et par ganger per år de første 2 årene, deretter en gang per år.

Terskel skal holdes fri for smuss og stein.

2. Drift og vedlikehold

Rengjøring

- Utvendig aluminiumskledning rengjøres med lunkent vann og mildt rengjøringsmiddel.
- Innvendig treflater rengjøres med lunkent vann og mildt rengjøringsmiddel.
- Glass vaskes med glassrens beregnet for vinduer.
- Unngå sterke løsemidler eller slipemidler på aluminiumsoverflater.

I kystnære områder eller miljøer med forurensning bør rengjøring utføres oftere.

Kontroll og ettersyn

Det anbefales å gjennomføre kontroll av produktets funksjon og tilstand én gang per år. Kontroller at:

- Utvendig aluminiumskledning er ren og uten synlig skade eller korrosjon
- Innvendige treflater og maling er intakte
- Beslag, hengsler og bevegelige deler fungerer uten motstand
- Pakninger og tettelisten sitter godt og ikke er skadet
- Dreneringshull og dreneringsspalter er frie og ikke tildekket

Vedlikehold

Aluminiumsprofiler er vedlikeholdsfrie under normale forhold.

Riper eller skader i pulverlakk kan repareres med egnet maling – se ordre for riktig farge.

Innvendig treflate vedlikeholdes som treprodukt: overflatebehandling hvert 5.–10. år avhengig av eksponering.

Ved skader på innvendig treverk skal disse utbedres.

Beslag og hengsler smøres med syrefri olje, f.eks. silikonspray eller symaskinolje én gang per år.

For å opprettholde god tetthet, bør det sjekkes at pakninger og tettelisten sitter korrekt i sporet, og evt. skyves tilbake i sporet ved behov. Dette før evt. vurdering av om må byttes.

Aluminium- og PVC-komponenter skal ikke males. Innvendig treverk males kun med maling beregnet for treverk.

3. Tekniske opplysninger

Forventet levetid

Produktet har en forventet teknisk levetid på ca. 30 år, forutsatt normal bruk og anbefalt vedlikehold av innvendige treflater. Beslag og pakninger kan ha kortere levetid og bør kontrolleres jevnlig.

Fuktpåvirkning

Utvendig aluminiumskledning gir høy beskyttelse mot fukt og UV. Innvendige treflater bør holdes tørre og vedlikeholdes regelmessig.

Kondens

Utvendig kondens kan forekomme på moderne isolerglass ved spesielle værforhold (klar himmel, lav utetemperatur) og er ikke en feil ved produktet.

Innvendig kondens skyldes som regel høy luftfuktighet eller manglende luftsirkulasjon. Tiltak: stabil romtemperatur, god ventilasjon og fri luftsirkulasjon rundt produktet.

4. Viktig informasjon

Beskyttelse under arbeid

Glass og profiler må beskyttes ved malerarbeid, sliping, kapping eller annet arbeid som kan medføre sprut, støv eller varmeutvikling. Sementsøl og andre sterke kjemikalier kan ødelegge glass og overflater.

Spesialglass

Glass med overflatebelegg (antidugg, selvrens, solkontroll) krever skånsom rengjøring. Bruk kun myk klut og mildt rengjøringsmiddel. Ripper i slikt glass kan ikke repareres.

Skader som oppstår som følge av ujevn oppvarming av glasset (f.eks. ved tildekking) regnes ikke som reklamasjon.

Kontakt og reklamasjon

Norwin AS | norwin.no | E-post: post@norwin.no

Ved reklamasjon oppgis ordnummer fra ordrebekreftelse.

Reklamasjonsfrister følger norsk lov om forbrukerkjøp og bustadoppføringslova.