

FDV DOKUMENTASJON – YTTERDØR

Materiale: Tre

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

1. Produktinformasjon

Norwin ytterdør 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. Bunnglasslist i aluminium eller hardved.

Treverket er impregnert mot fukt og råte.

Overflatebehandles i henhold til spesifikasjon angitt i ordrebekreftelse (malt eller oljet).

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

- Karm og ramme rengjøres ved behov og minimum én gang per år.
- Bruk lunkent vann tilsatt mildt rengjøringsmiddel og en myk klut.
- Glass vaskes med glassrens beregnet for vinduer.
- For malte treflater kan egnet pleiemiddel benyttes for å bevare farge og overflate.

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:

- Overflater og maling er intakte – ingen avflassing eller sprekker
- Det ikke er smuss, løv eller fremmedlegemer i karm og ramme
- Beslag, hengsler og bevegelige deler fungerer uten motstand
- Pakninger er skjøvet helt inn i utfrest spor sitter godt.

Vedlikehold

Overflatebehandling av treverk må påregnes med jevne mellomrom – normalt hvert 3.–10. år avhengig av eksponering for sol, vær og vind.

Ved skader i overflaten skal disse utbedres så raskt som mulig for å hindre fuktinntrenging.

Fremgangsmåte ved maling: vask grundig, puss lett med fint sandpapir, påfør maling beregnet for vinduer/dører, sørg for at treverket er tørt.

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. 20 år, forutsatt normal bruk og anbefalt vedlikehold. Beslag og pakninger kan ha kortere levetid og bør kontrolleres jevnlig.

Fuktpåvirkning

Produktet er konstruert for normal utvendig fuktbelastning i norske klimaforhold. Jevnlig overflatebehandling er avgjørende for å hindre fuktskader.

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. Riper 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 ordrenummer fra ordrebekreftelse.

Reklamasjonsfrister følger norsk lov om forbrukerkjøp og bustadoppføringslova.