

# INWIDO

*Great Windows & Doors*

**Forvaltning - Drift - Vedlikehold**

**Lyssand Fastkarm vindu**

## **Leverandør**

Lyssand Treindustri AS  
Ulsmågveien 7, 5224 Nesttun  
Internett: [www.lyssand.com](http://www.lyssand.com)

Telefon: 56 30 33 00  
Telefax: 56 30 33 30  
E-post: [firmapost@lyssand.com](mailto:firmapost@lyssand.com)

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

Lyssand fastkarm vindu i alle fasonger.

**Karmbredde:** 105 mm.

**Materialer:** Laminert / fingerskjøtet furu. Bunnglasslist i aluminium. Kan leveres med ventil fra M5 bredde.

**Impregnering:** Vakuuimpregnering Klasse B. Kan leveres ferdig beiset eller malt/lakkert.

**Glass:**

- 2-lags energiglass med 15 mm luftavstand standard
- 3-lags og andre typer funksjonsglass på forespørsel
- Innbruddshemmende. Glasset er limt fast i karmen.

**Fasonger:**

- Firkantet
- Skråskårne på spesialmål
- Kan også kombineres med åpningsvinduer/dører

### Antatt levetid/brukstid

*Antatt levetid/brukstid er minimum 20 år forutsatt normal bruk og slitasje, samt at anvisninger for drift og vedlikehold følges*

## 2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

### Rengjøring og rengjøringsmetoder

Rengjøres med vanlig grønnsåpevann, benytt salmiakk på vanskelige flekker. Flekker av harpiks, tusj og lignende fjernes med rødsprit. Glassene bør ikke rengjøres med, eller på andre måter utsettes for etsende væske, grovt poleringsmiddel, skarpe gjenstander eller annet som kan skade glasset.

### Ettersyn/kontroll

Kun normalt ettersyn som funksjonskontroll og ettersyn av overflater er nødvendig. Dugg og kondens kan forekomme på glasset ved stor temperaturforskjell. Sørg for god luftsirkulasjon rundt vinduet. Dette kan for eksempel løses ved å plassere en varmekilde under vinduet og å sørge for at gardiner, persienner og blomsterbrett ikke hindrer luftstrømmen. Beslag, mekanisme, ledd, pakninger og glideskinner bør ikke males/beises, men heller smøres med fett etter behov.

### Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Vedlikehold ubehandlede vinduer: Bør behandles snarest, da med en "pustende" behandling utvendig og en "tett" behandling innvendig.

Vedlikehold ferdigbehandlede vinduer: Vask grundig for å fjerne støv og skitt. Skrap av alle løstsittende rester, og slip med fint sandpapir. Påfør 2 strøk med en vannbasert eller løsemiddelbasert behandling. Husk at alle skader i overflatebehandling bør repareres omgående.

Løpende vedlikehold: kontroller funksjon, hengsler og vridere og juster fortløpende. Periodisk vedlikehold: hengsler smøres med sprayfett 1-2 ganger pr. år. Ny overflatebehandling etter 3-10 år, avhengig av væreksponeering. Se NBI-blad: 620.015 Intervaller for drift og vedlikehold.

### **Fuktbestandighet**

Dette produktet tåler moderate mengder fukt.

## **3. MILJØPÅVIRKNING**

### **Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi**

#### **Emisjon**

#### **Miljømerking**

Det foreligger ingen miljømerking for dette produktet.

#### **Kommentarer vedr. miljøpåvirkning**

## **4. HMS-REFERANSER**

Ved bruk av polyuretanskum for montering i murvegg, bruk arbeidshansker og åndedrettsvern.

*Se også HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.*

### **Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.**

## **5. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431**

Avfallstype: Blandet materiale.

Avfallshåndtering: Deponering.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 9999 | 0700 | 0600

*\*Informasjonen gjelder for følgende 2 NOBB moduler: 23638174, 23649049.*

## **Vedlikeholdsanvisning for Lyssand produkter**

### **1. Smøring**

Alle bevegelige deler må oljes jevnlig for å beholde en god funksjon. Glideskinner må holdes rene for støv og skitt, - og smøres med vaselin.

### **2. Utvendig overflate**

Utvendig må produktene ha tilstrekkelig med beis eller maling for å hindre at fuktighet trenger inn i treverket. Det bør brukes en overflatebehandling som er anbefalt for vinduer og dører.

### **3. Innvendig overflate**

Det anbefales at den innvendige behandlingen er tettere enn den utvendige. Pass til enhver tid på at det ikke ligger fuktighet eller vann på treverket, fordi dette vil føre til misfarging og skader.

### **4. Tettelister og beslag**

Tettelister og beslag må ikke overmales eller utsettes for mekanisk påvirkning, fordi dette vil ødelegge funksjonen.

### **5. Renhold**

Det anbefales at produktene til enhver tid holdes rene for støv eller skitt. Til rengjøring bør det brukes vann og mild såpe for å unngå skade på overflatebehandling og treverk.