

### PROSJEKT

Entreprenør/utførende: .....  
Prosjekt/adresse: .....  
Bruksområde/bygningsdel: .....

### MATERIALSPESIFIKASJON

#### NATRE GARASJE KARM

Karmbredde: 82 mm  
Karm/Ramme: Laminert tre  
Bunnglasslist: Aluminium/ventilert  
Spacer/Avstandslist: Aluminium  
Glass: 2-lags energiglass med 14 mm luftavstand som standard (4-14G-U4).

Glassmontering: Alle glass limes for å forebygge mot innbrudd.

#### Overflatebehandling

Impregnering: Dypping med sopp- og råtehemmende middel  
Maling: Grunning/toppstrøk, vannfortynnbar, glansgrad 20-30  
Farge: Malt hvit S0502Y

### Vedlikehold, rengjøring og reparasjoner

#### Rengjøring og rengjøringsmetoder

Vinduer og dører rengjøres ved behov med mildt såpevann uten slipemiddel. Vi anbefaler minimum 1 gang pr år. Glassene bør ikke rengjøres med, eller på andre måter utsettes for etsende væske, grovt poleringsmiddel, skarpe gjenstander eller annet som kan skade glasset.

#### Løpende vedlikehold

Alle malte overflater vedlikeholdes etter behov med vann- eller oljebaserte overflatebehandlingsmidler. Vedlikeholdsintervaller avhenger av hvor stor klimabelastning produktene utsettes for, og kan ikke angis etter faste normer. Normalt regner vi med at våre produkter vil være vedlikeholdsfrie de første 3-7 år avhengig av sol- og værbelastning.

#### Periodisk vedlikehold

Alle bevegelige deler på beslag bør smøres med tynn olje (syrefri vaselin eller olje), 1 gang pr år eller ved behov. I områder med høy forurensing eller mye støv kan det være behov for jevnere vedlikehold.

Beslag, tettelister og glideskinner skal ikke overmales.

#### Skader

Skade i produktets overflate bør repareres omgående for å unngå fuktopptak og skade på produktet. Ved synlige skader i glass eller beslag, ta kontakt med din leverandør for nærmere avtale.

Brudd i glass kan oppstå både ved mekanisk (trykk/støt/slag) og termisk påvirkning. Les mer på Glass- og Fasadeforeningens hjemmesider – [www.glassportal.no](http://www.glassportal.no)

### Driftstekniske opplysninger

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

**Glass:** -

**Garanti:** Betingelser og forutsetninger finner du på våre nettsider [www.natre.no](http://www.natre.no)

**Fuktbestandighet:** Dette produktet tåler moderate mengder fukt.

### Miljøpåvirkning

**Ressursutnyttelse:** Produktet består av både fornybare og ikke fornybare ressurser.

**Anbefalt utluftingstid/Inneklimarelevant tidsverdi:** Foreligger ikke

**Helse- og miljøfarlige kjemikalier:** Vinduene og balkongdørene inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- og miljøfarlige. Prioriterte miljøgifter omfatter CMR, PBT og vPvB stoffer.

**Emisjon:** Overflatebehandlingen har høyere emisjoner av flyktige organiske forbindelser enn det som er anbefalt grenseverdi for lavemitterende produkter. Emisjonene omfatter ingen CMR, PBT eller vPvB stoffer. Produktet er forøvrig bedømt til ikke å avgi partikler, gasser eller stråling som gir negativ påvirkning på inneklimaet, eller som har helsemessig betydning.

### HMS-Referanser

Ved bruk av polyuretanskum for montering i murvegg, bruk arbeidshansker og åndedrettsvern. Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

### Behandlingsmåte for avfall IHT. NS 9431

Avfallstype:	Restavfall
Avfallshåndtering:	Leveres godkjent avfallsmottak.
Opprinnelse – Næring:	Bygg og anlegg

### TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	Natre Vinduer AS
Organisasjonsnr.	988 357 995
Postadresse	Engenvegen 1
Postnr og poststed	2827 Hunndalen
Telefon	+47 61 18 80 10
Telefaks	+47 61 18 80 20
E-post	<a href="mailto:post@natre.no">post@natre.no</a>
Internettadresse	<a href="http://www.natre.no">www.natre.no</a>