



LYS OG VARMEDEMPENDE

## VINDUSFOLIE

FOR MONTASJE DIREKTE PÅ GLASS

VARME

LYS

INNSYN

FALMING

PERSONVÆRN

INNSYN

INNREDNING

KNUST GLASS

SKADET GLASS

REFLEKTIV ENERGI FOLIE

SOTET BILFOLIE

SPEIL / ENVEISFOLIE

UV-FOLIE

SIKKERHETSFOLIE

MATT FOLIE

DEKORFOLIE

NØDREPERASJON FOLIE

RESTAURERINGSFOLIE

### Totalt avvist solenergi

Angir i hovedsak varmeavvisningen. Dette er nøkkeltallet for avvist varme.

### Totalt absorbert solenergi

Varme som tas opp i glasset. Et høyt tall betyr varmt glass, noe som igjen kan føre til sprekker i glasset. (Over 45 % defineres som høyt tall)

### Synlig lys passert

8 % og mindre er bra for dataskjermer o.l.  
15 % oppfattes som ideelt i arbeidsmiljø.  
25 % er et tall som eldre mennesker føler seg bekvem med.  
75 % oppfattes som ekstremt lyst.  
Over 88 % defineres som optisk klart.

### UV-stråler passert

Alle våre filmer har innebygd UV-filter.  
Standard filtrering er i området 300 - 380 Nm  
UV-foliene (590-591) filtrerer fra 280 - 380 Nm  
De to sistnevnte foliene kan hindre vekst hos blomster hvis det utvendige lyset er den eneste lyskilden.

## HVILKE RULLBREDDER LEVERES

NR.	PRODUKT KODE	BESKRIVELSE	BREDDER			
			1,525	1,219	0,910	0,508
010H	R15 B SRHPR	MØRK BRONSE	X			
020H	R15 G SRHPR	MØRK GRÅ	X			
040H	R20 SRHPR	MØRK SØLV	X	X	X	
040REX	REX20 SI ER HPR	MØRK SØLV HERDET UTV.	X	X		
080H	R35 SRHPR	MEDIUM SØLV	X			
090H	R50 SRHPR	LYS SØLV	X			
100H	RN07G SR HPR	SPEILFOLIE SOT/SØLV	X			
210H	AT05 GR SRHPR	MEGET MØRK GRÅ	X			X
280H	AT35 CH SRHPR	MEDIUM SOT	X			X
591H	UV CL SRHPR	KLAR UV / MUSEUM	X			
620	NRMP S2	HVIT MATT	X	X		
621	NRMB PS2	BRONSE MATT	X			
622	RM PS2	SØLV MATT	X			
630	NRMB SSR HPR	STRIPET KLAR / MATT	X			
600H	SCL SRPS4	KLAR 100 MICRON	X	X		
670H	SSI SR PS4	SPEIL 100 MICRON	X			
690 (A)	LRF 7 NØD REP FOLIE (15 m)	KLAR 175 MICRON			X (A)	
691	RPZ 8 FLOAT (15,25 m)	KLAR 100 MICRON	X	X		
698	Backline speil <b>80 cm</b>					
699	Backline speil <b>120 cm</b>					

Alle filmene leveres på ruller a 30,5 meter hvis ikke annet er oppgitt under "PRODUKT KODE"

X = LAGERVARE

(A) = KUN HEL RULL

# R-15B SR HPR

LYS OG VARMEDEMPENDE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 010H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 010 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	76 %
DIREKTE PASSERT SOLENERGI	9 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	34 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	57 %
SYNLIG LYS PASSERT	8 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	18 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Steder hvor hovedproblemet er for mye lys kombinert med varmeproblemer. Ideell til datamiljøer, slipper inn 8 % synlig lys. Filmen reduserer problemer med reflekser betydelig.

010H er en av de mørkeste reflektive vindusfoliene.

**OBS** :Høy absorbasjon.

## FARVE

<b>Farve :</b>	Utvendig bronse, innvendig sølv.
<b>Visuell effekt dagtid :</b>	Utvendig mørk bronse, ikke innsyn. Innvendig brun tone, godt utsyn.
<b>Visuell effekt kveldstid :</b>	Utvendig brun tone, noe redusert innsyn. Innvendig brun /sølv tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Høy absorbasjon, vinduets største mål bør ikke overstige 140 cm. (Isolerglass)

# R-15G SR HPR

LYS OG VARMEDEMPENDE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 020H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 020 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	74 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	9 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	30 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	61 %
SYNLIG LYS PASSERT	7 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	13 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Steder hvor hovedproblemet er for mye lys kombinert med varmeproblemer. Ideell til datamiljøer, slipper inn 7 % synlig lys. Filmen reduserer problemer med reflekser betydelig.

020H er en av de mørkeste av de reflekterende vindusfoliene.

**OBS** :Høy absorbasjon.

## FARVE

**Farve :** Utvendig mørk grå, innvendig sølv.

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig mørk sot, ikke innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, godt utsyn.

**Visuell effekt kveldstid :** Utvendig blå/grå tone, noe redusert innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Høy absorbasjon, vinduets største mål bør ikke overstige 140 cm. (Isolerglass)

# R-20 SR HPR

VARME OG LYSDEMPENDE

# TUNDRA

**TUNDRA BEST.NR : 040H**



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 040 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	79 %
DIREKTE PASSERT SOLENERGI	12 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	55 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	33 %
SYNLIG LYS PASSERT	15 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	60 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Steder hvor hovedproblemet er varme. Stopper opp mot 79 %.

Fungerer som en-veis speil på dagtid.

Filmen reduserer problemer med reflekser betydelig.

040H er den mest effektive av de innvendige reflektive vindusfoliene.

### OBS

040H og 040REX er tilsynelatende lik men MÅ IKKE BLANDES.

040H monteres innvendig og har UV-filteret i limstoffet

040REX monteres utvendig og har UV-filteret i filmoverflaten.

## FARVE

**Farve :** Utvendig sølv, innvendig sølv.

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig sølv speil, ikke innsyn.  
Innvendig lys grå tone, godt utsyn.

**Visuell effekt kveldstid :** Utvendig blå/grå tone, noe redusert innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle hensyn.....

# R-20 UTVENDIG

VARME OG LYSDEMPENDE

# TUNDRA

Benevnelse : REX-20 SI ER HPR BEST.NR : 040REX



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 040REX

TOTALT AVVIST SOLENERGI	77 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	13 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	49 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	37 %
SYNLIG LYS PASSERT	16 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	53 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Steder hvor hovedproblemet er varme. Stopper opp mot 81 %. Fungerer som en-veis speil på dagtid. Filmen reduserer problemer med reflekser betydelig. 040REX er markedets eneste utvendig monterte folie med herdet overflate.

### OBS

040H og 040REX er tilsynelatende lik men MÅ IKKE BLANDES.

040H monteres innvendig og har UV-filteret i limstoffet

040REX monteres utvendig og har UV-filteret i filmoverflaten.

## FARVE

**Farve :** Utvendig sølv, innvendig sølv.

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig sølv speil, ikke innsyn.  
Innvendig lys grå tone, godt utsyn.

**Visuell effekt kveldstid :** Utvendig blå/grå tone, noe redusert innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Det må tas spesielle forholdsregler ved utvendig montasje, kontakt importør.

# R-35 SR HPR

VARMEDEMPENDE

# TUNDRA

**TUNDRA BEST.NR : 080H**



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 080 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	68 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	22 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	43 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	35 %
SYNLIG LYS PASSERT	28 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	44 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 -2,5 %

## BRUKSOMRÅDE.

Steder hvor det ønskes å slippe inn mest mulig lys kombinert med høyest mulig varmeavvisning. Slipper inn 28 % synlig lys.

## FARVE

<b>Farve :</b>	Utvendig sølv, innvendig sølv.
<b>Visuell effekt dagtid :</b>	Utvendig sølv speil, lite innsyn. Innvendig lys grå tone, meget godt utsyn.
<b>Visuell effekt kveldstid :</b>	Utvendig lys blå/grå tone, noe redusert innsyn. Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle hensyn.....

# RN07G SR HPR

VARME OG LYS-DEMPENDE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 100H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 100H

TOTALT AVVIST SOLENERGI	80 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	12 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	55 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	33 %
SYNLIG LYS PASSERT	8 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	52 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Speilfolie! Denne folien er det ærmeste man kan komme enveis speil. I balanserte lysforhold. (50/50 Ute/Inne) er det meget vanskelig å se gjennom folien fra speilsiden. Filmen beholder også speileffekten når det er delvis mørkere ute enn inne.

**Dette er den eneste folien som er sotet fra innsiden og gir meget god reduksjon av reflekser i dataskjerm, kombinert med høy varmeavvisning.**

**OBS :Veldig mørk, lav absorbasjon**, kan monteres på alle glasskombinasjoner.

## FARVE

**Farve :** Utvendig sølv, innvendig sot.

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig sølv speil, lite innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, godt utsyn.

**Visuell effekt kveldstid :** Utvendig lys blå/grå tone, noe redusert innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.



# AT05 GR SR HPR

## BILFOLIE

# TUNDRA

### TUNDRA BEST.NR : 210H



#### TEKNISKE DATA BEST .NR. 210H

TOTALT AVVIST SOLENERGI	45 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	39 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	7 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	54 %
SYNLIG LYS PASSERT	5 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	5 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

#### BRUKSOMRÅDE.

Populær bilfolie. Benyttes ofte ved tildekking av varerom, gir utsyn men vil stoppe alt innsyn. Slipper inn 5 % lys, gir kraftig demping av alle reflekser.

210H er den mørkeste av alle filmene i vår kolleksjon.

#### FARVE

<b>Farve :</b>	Meget mørk sot.
<b>Visuell effekt :</b>	Utvendig kullsort, ikke innsyn. Innvendig blå/grå tone, medium utsyn.

#### SPESIELLE HENSYN

Meget høy absorbasjon, bør ikke installeres på isolerglass, da unntatt meget små glass.

# AT-35CH SR HPR

BILFOLIE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 280H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 280H

TOTALT AVVIST SOLENERGI	32 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	58 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	7 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	35 %
SYNLIG LYS PASSERT	37 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	6 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Bilfolie. Benyttes til glassdekor og demping av innsyn til varerom, gir utsyn. Slipper inn 34 % lys.

280H er den lyseste av våre bilfolier.

## FARVE

**Farve :** Utvendig lys grå, innvendig lys grå

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig medium sot, redusert innsyn.  
Innvendig lys grå tone, godt utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle begrensninger.....

TUNDRA BEST.NR : 591H



TEKNISKE DATA BEST .NR. 591 (H)

TOTALT PASSERT SOLENERGI	85 %
TOTALT REFLEKERT SOLENERGI	8 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	7 %
SYNLIG LYS PASSERT	84 %
SYNLIG LYS REFLEKERT	9 %
UV-STRÅLER PASSERT (280 - 390 NM)	Mindre enn 0,5 %

BRUKSOMRÅDE.

Benyttes i butikker, utstillingsvinduer, museer og steder hvor det ønskes reduksjon av falming. Denne filmtypen stopper over 99,5 % av UV-strålene i stråleområdet 280 - 390 Nm og er således en av de foliene som stopper mest falming.

**Vi gjør oppmerksom på de forskjellige faktorene som forårsaker falming :**

**ALDER** 3-6 %. **AVGITTE GASSER** 6-9 %. **FUKT** 10-15 %. **INNVENDIG BELYSNING** 10-25 %. **DAGSLYS OG SOLVARME** 15-20 %. **UV-STRÅLER** 45-55%.

MED DENNE FOLIEN MONTERT KAN MAN HAR VARER UTSTILT DOBBELT SÅ LENGE I FORHOLD TIL TIDLIGERE ERFARING.

FARVE

<b>Farve</b>	:	Optisk klar, meget svak ravnene.
<b>Visuell effekt dagtid</b>	:	Visuelt klar.
<b>Visuell effekt kveldstid</b>	:	Visuelt klar.

SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle hensyn.....

# SCL SR PS4

SIKKERHETSFOLIE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 600H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 600 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	14 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	84 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	9 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	7 %
SYNLIG LYS PASSERT	89 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	9 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM) Mindre enn	5 %

## BRUKSOMRÅDE.

Sikkerhetsfilm, benyttes som personvern i barnehager, skoler og industri. Spesielt konstruert for eksplosjonsfarlige områder hvor glass skal sikres.

Kan også leveres med varmeavvisende effekt. (Best. Nr.670 denne har farve og data som 040H)

KAN MONTERES I FORBINDELSE MED ALLE GLASSKOMBINASJONER.

## FARVE

<b>Farve</b>	:	Optisk helt klar.
<b>Visuell effekt dagtid</b>	:	Optisk helt klar.
<b>Visuell effekt kveldstid</b>	:	Optisk helt klar.

## SPESIELLE HENSYN

Noe større krav til montasjen, kontakt importør.

# SSI SR Ps4

SIKKERHET.VARME OG LYSDEMPENDE

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 670H



## TEKNISKE DATA BEST .NR. 670 (H)

TOTALT AVVIST SOLENERGI	79 %
DIREKTE PASSERT SOLENERGI	12 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	55 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	33 %
SYNLIG LYS PASSERT	15 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	60 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	0 - 1 %

## BRUKSOMRÅDE.

Varmeavvisende sikkerhetsfilm, benyttes som personvern i barnehager, skoler og industri. Spesielt konstruert for eksplosjonsfarlige områder hvor glass skal sikres.

Kan også leveres uten varmeavvisende effekt. (Best. Nr.600H )

KAN MONTERES I FORBINDELSE MED ALLE GLASSKOMBINASJONER.

## FARVE

**Farve :** Utvendig sølv, innvendig sølv.

**Visuell effekt dagtid :** Utvendig sølv speil, ikke innsyn.  
Innvendig lys grå tone, godt utsyn.

**Visuell effekt kveldstid :** Utvendig blå/grå tone, noe redusert innsyn.  
Innvendig blå/grå tone, redusert utsyn.

## SPESIELLE HENSYN

Noe større krav til montasjen, kontakt importør.

TUNDRA BEST.NR : 620



**TEKNISKE DATA BEST .NR. 620**

TOTALT AVVIST SOLENERGI	28 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	67 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	18 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	15 %
SYNLIG LYS PASSERT	69 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	20 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	15 %

**BRUKSOMRÅDE.**

Matt folie, benyttes på steder hvor det ikke ønskes innsyn. Ideell for sykehus, skoler, industri og badrom.

Kan brukes til bakprosjisering ( Lysbilder / video)

Meget god spredning av dagslys inn i rommet, Kan monteres i forbindelse med alle glasskombinasjoner.

Benyttes ofte til blanding av utstillingsvinduer, o.l.

TA KONTAKT MED OSS FØR DU BLENDER AV ET UTSTILLINGSVINDU

**FARVE**

**Farve :** Hvit matt

**Visuell effekt :** Filmens gjennomskinnelighet gjør at gjenstander som er i fysisk kontakt med filmen vil kunne ses. I området 2 - 20 cm vil gjenstanden skimtes, over 30 cm vil gjenstanden oppfattes som en skygge.

**SPESIELLE HENSYN**

Ingen spesielle begrensninger

TUNDRA BEST.NR : 622



**TEKNISKE DATA BEST .NR. 622**

TOTALT AVVIST SOLENERGI	79 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	13 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	57 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	30 %
SYNLIG LYS PASSERT	16 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	60 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	1 %

**BRUKSOMRÅDE.**

Matt folie, benyttes på steder hvor det ikke ønskes innsyn, samt reduksjon av varme. Ideell for sykehus, skoler, industri og badrom.

Kan monteres i forbindelse med alle glasskombinasjoner.

Benyttes ofte til blending av utstillingsvinduer,

TA KONTAKT MED OSS FØR DU BLENDER AV ET UTSTILLINGSVINDU

**FARVE**

**Farve** : Sølv matt

**Visuell effekt dagtid** : Utvendig sølv speil, innvendig sølv matt

**Visuell effekt kveldstid** : Utvendig sølv matt, innvendig sølv matt

Filmens gjennomskinnelighet gjør at gjenstander som er i fysisk kontakt med filmen vil kunne ses. I området 2 - 10 cm vil gjenstanden skimtes, over 20 cm vil gjenstanden oppfattes som en skygge.

**SPESIELLE HENSYN**

Ingen spesielle begrensninger

TUNDRA BEST.NR : 630

**TEKNISKE DATA    BEST .NR. 622**

TOTALT AVVIST SOLENERGI	30 %
TOTALT PASSERT SOLENERGI	63 %
TOTALT REFLEKTERT SOLENERGI	19 %
TOTALT ABSORBERT SOLENERGI	18 %
SYNLIG LYS PASSERT	63 %
SYNLIG LYS REFLEKTERT	23 %
UV-STRÅLER PASSERT (300 - 380 NM)	1 %

**BRUKSOMRÅDE.**

Stripete dekorfolie som benyttes på vinduer, skillevegger, glassfelt og dører

Andre dekorfolier finnes.

**SPESIELLE HENSYN**

Ingen spesielle begrensninger



# LRF 7

NØDREPERASJON KNUST GLASS

# TUNDRA

TUNDRA BEST.NR : 690



## TEKNISKE DATA      BEST .NR. 690

BREDDE :	914 mm
LENGDE :	15 Løpemeter
MATERIALE :	Polyesterbasert
TYKKELSE :	175 Micron
LIMSTOFF :	PRESSURE SENSITIVE

### BRUKSOMRÅDE.

Folie for midlertidig reperasjon av knust glass / knuste vinduer.  
Holder glasset sammen og gir en tett overflate. Folien reduserer behovet for opprydding etter en glass-skade.

Folien er en meget kraftig kvalitet (175 micron tykk) og har et aggressivt limstoff som trekker splinter til seg etter montasje og samler sammen glasset til et «plan»

Folien monteres «tørt» over det skadete glasset.

**FARGE:** Folien er optisk klar med en reduksjon av sikt grunnet det tykke limstoffet

### SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle begrensninger

TUNDRA BEST.NR : 691



## TEKNISKE DATA      BEST .NR. 691

BREDDE :	914 - 1219 - 1525 mm
LENGDE :	30,5 Løpemeter
MATERIALE :	Polyesterbasert
TYKKELSE :	100 Micron
LIMSTOFF :	FLOAT

### BRUKSOMRÅDE.

Denne folien er spesielt utviklet for aluminiumsindustrien hvor problemer med fluorstøv og fluss-syre er et problem for alle glassflater i kontakt med produksjonsprosessen.

#### **SKADET GLASS**

Selv skstremt skadet glass kan repareres/restaureres. Det spesielle limstoffet trenger inn i glassets ujevnheter og fyller disse.

#### **NYTT GLASS**

Nye glass beskyttes av filmen som er upåvirket av fluss-syre angrep. Filmene har herdet overflate som også tåler vindusvisker på kjøretøy over tid.

Filmene beskytter også glass og overflater mot sprut fra flytende aluminium. Filmens «tette» overflate gjør at smeltet aluminium slipper umiddelbart og ikke fester seg. (Tilnermet vertikale flater)

**FARGE:** Optisk klar

### SPESIELLE HENSYN

Ingen spesielle begrensninger

Alle vindusfilmtyper fra Tundra Sol AS har en produktgaranti på 5 år.

Garantien omfatter sprekking, avskalling og delaminering av filmen. Montasjen garanteres ikke av Tundra hvis monteringen ikke er utført av oss.

Tundra har ingen garantiansvar utover selve filmproduktet, herunder glass og lignende.

Garantitiden begynner å løpe når fabrikknytt produkt er overlevert sluttbruker.

### Dekning

Garantien dekker mangler som skyldes material, produksjons og konstruksjonsfeil.

Tundra påtar seg ikke ansvar for følgeskader eller produktansvar utover det ansvar som følger av ufravikelig lov.

For å gjøre denne garanti gjeldende må sluttbruker, innen garantitidens utløp avgi skriftlig reklamasjon til den forhandler hvor produktet er kjøpt.

### Unntak fra garantien.

Garantien omfatter ikke eventuell misfarging av ikke-synlige deler, farveendring og falming forårsaker av saltsprøyt, syrerregn eller andre korroderende forhold med materialforandrende virkning, samt bagatellmessige feil som ikke nedsetter bruksverdien av produktet.

Garantien omfattes heller ikke av følgende forhold:

- a) Feilaktig montering. Dvs montering foretatt i strid med monteringsveiledning eller (i mangel på veiledning) i strid med god håndverksmessig praksis.
- b) Montering utenfor anbefalte monteringsområder.
- c) Unnlatt normalt vedlikehold.
- d) Feilbetjening eller misbruk
- e) Bruk av uoriginale reservedeler eller tilbehør.
- f) Håndtering eller transportskader.
- g) Endringer på produktet.
- h) Force majeure.

I tillegg til denne garanti gjelder regler som følger ufravikelige bestemmelser i lov. Dette kan medføre at sluttbrukers rettigheter på enkelte punkter kan være bedre enn angitt i denne garanti