



Garantibevis

Lindab Tagrender
Vedligeholdelsesvejledning

Garantibevis

Denne garanti er udstedt af Lindab A/S. Garantien kan gøres gældende, hvis der i tagrenden i garantiperioden opstår gennemtæring som følge af fabrikations- og materialefejl.

Garantien gælder fra tidspunktet for Lindab's salg af produktet og kan gøres gældende af den til enhver tid værende ejer af ejendommen.

Garantien påvirker ikke ejerens øvrige rettigheder ifølge gældende lovgivning.

Garantien gælder enhver leverance fra og med 1. juli 2019.

Overflade	Korrosionsklasse C1 - C3
HBP Topcoat	20 år
Mat HBP Topcoat	20 år

Garantibetingelser

- at produktet er monteret håndværksmæssigt korrekt og iht. den på købstidspunktet gældende montageanvisning.
- at produktet ikke er monteret i industriområder med høj luftfugtighed og aggressiv atmosfære eller kyst og offshoreområder med højt saltindhold. Bygninger eller områder med næsten permanent kondensering og med høj forurening, så som korrosive kemikalier, korrosiv røg, aske, cementstøv, damp fra husdyrgødning eller konstant i kontakt med vand (C5-I og C5-M).
- hvis produktet er monteret i industri- eller kystområder med moderat saltindhold (C4), fratrækkes 10 år fra gældende garantiperiode.
- at produktet er blevet vedligeholdt forskriftsmæssigt iht. den på købstidspunktet gældende vedligeholdelsesvejledning (som anført omstående).
- at produktet ikke er blevet skadet, efter det har forladt fabrikken.
- at reklamationen sker senest 6 mdr. efter, at gennemrustningen blev opdaget eller burde være opdaget.
- at den på reklamationstidspunktet værende ejer skriftligt kan fremvise skriftlig kvittering eller tilsvarende, der angiver købsdatoen.
- at såvel tagrendesystem som rendejern er Lindab-produkter.

Reklamationsbehandling

- Reklamation foretages skriftligt til håndværker eller forhandler, som har monteret/solgt produktet.
- Ved reklamation skal der vedlægges kopi af Lindabs faktura.
- Lindab eller Lindab's forhandler/håndværker skal have mulighed for at besigtige produktet, mens det er monteret.
- Lindab afgør reklamationen inden for 60 dage fra modtagelsen af reklamationen og fremsender skriftlig meddelelse.

Indeholdt i garantien

- Ved enhver godkendt reklamation inden for 6 år fra købstidspunktet foretager Lindab inden for 30 dage fragtfri levering af nye produkter, til udskiftning af de defekte produkter, omfattet af garantien. Ligeledes dækkes omkostningerne i forbindelse med montage til den laveste pris for fagmæssig korrekt montage, idet Lindab skal godkende prisen.
- Ved reklamation ud over 6 år leverer Lindab fragtfrit nye produkter inden for 30 dage efter godkendt reklamation for udskiftning af de defekte produkter, der er omfattet af garantien.
- Garantien omfatter intet, ud over hvad der er anført i ovennævnte, herunder ikke ansvar for følgeskader eller indirekte skader, herunder huslejetab, produktionstab og skader på andre bygningsdele.
- For de af Lindab leverede erstatningsprodukter gælder den oprindelige garanti regnet fra den oprindelige købsdag.
- Lindab afgør alene hvilke foranstaltninger, der skal iværksættes for at erstatte de defekte produkter for at opnå en god funktion.
- Garantien omfatter ikke de nuanceforskelle, der kan blive tale om ved udskiftning efter lang tids brug.
- Garantien kan ikke gøres gældende, såfremt bestemmelserne om eftersyn, besigtigelse/rengøring/reparation, garantibestemmelserne og bestemmelserne om reklamationsbehandling i denne garanti ikke er opfyldt.

Korrosionstabel

jf. EN-12944-2

Korrosionsklasser	Miljøkorrosivitet	Eksempler på typiske miljøer (kun vejledende)		Anbefalet Lindab coating
		Udendørs	Indendørs	
C1	Meget lav	-	Opvarmede bygninger med ren luft, fx kontorer, forretninger, skoler, hoteller m.v.	Alle
C2	Lav	Atmosfære med lav forurening. Mest landlige omgivelser.	Uopvarmede bygninger, hvor kondensation kan forekomme, fx i lagerbygninger og sportshaller.	Alle
C3	Middel	By- og industriområder, moderat svovldioxidforurening. Kystområder med lavt saltindhold.	Produktionsbygninger med høj luftfugtighed og nogen luftforurening, fx fødevarevirksomheder, vaskerier, bryggerier og mejerier.	Alle
C4	Høj	Industriområder og kystområder med moderat saltindhold.	Kemiske virksomheder, svømmehaller, skibs- og bådewærfter ved vandet.	HBP Topcoat / Mat HBP Topcoat
C5-1	Meget høj (Industri)	Industriområder med høj luftfugtighed og aggressiv atmosfære.	Bygninger eller områder med næsten permanent kondensering og med høj forurening.	Ikke egnet, kontakt Lindab*
C5-M	Meget høj (Marine)	Kyst- og offshore områder med høj saltholdighed.	Bygninger eller områder med næsten permanent kondensering og med høj forurening.	Ikke egnet, kontakt Lindab*

*Da C5 er ekstremt hårde miljøer, anbefaler vi, at du diskuterer valg af materiale og coating med din Lindab repræsentant.

Vedligeholdelse

Eftersyn

For at opnå længst mulig levetid på Lindab Tagrender skal der 2 gange årligt foretages vedligeholdelseeftersyn.

Besigtigelse

- Kontroller at belægningen på renderne stadig er intakt.
- Kontroller at snitfladerne er intakte.

Rengøring

- 2 gange årligt skal renderne renses for smuds, løv og anden forurening, der hindrer frit løb i renderen.
- Aflejringer af støv eller lignede, samt områder i regnskygge, skal afvaskes med passende mellemrum, dog min. en gang årligt.

Reparation

Er belægningen blevet beskadiget skal følgende fremgangsmåde omgående anvendes:

- Alkalisk rengøring (5 % kaustisk sodaopløsning tilsat lidt autoshampoo).
- Afvaskning med rent vand.
- Overfladen tørres og evt. rust slibes bort med sandpapir (korn 150).
- Mal med zinkrigt rustprimer på den rengjorte flade.
- Mal 2 gange med reparationsmaling, som kan købes hos Lindab A/S.

Vigtigt: Reparation med reparationsmaling bør kun foregå ved temperaturer over 10°C. Der kan forekomme nuanceforskelle ved anvendelse af reparationsmaling.

NB: Opstår der i forbindelse med udbedringen af belægningslaget evt. problemer, så kontakt omgående Lindab A/S.