



GARANTI FÖR PRODUKTER AV ALUMINIUM-ZINK

2021-01-01

OMFATTNING

Denna garanti avser produkter av aluminium-zinkbelagd stålplåt levererad av Lindab. Takavvattnings omfattas inte av garantin. Garantin innebär att Lindab på nedanstående villkor garanterar att materialet inte perforeras av genomrostning som kan leda till läckage. Garantitiden räknas från datum för Lindabs leverans till kund och är gällande enligt nedanstående tabell.

Tabell 1

Beläggning (g/m ² och dubbelsida)	Korrosivitetsklass* C1-C3	Korrosivitetsklass* C4
AZ150	15 år	-
AZ185	25 år	20 år

*Se tabell 3 nedan

VILLKOR FÖR GARANTINS GILTIGHET

Garantin gäller inte:

- A. I särskilt korrosiv eller aggressiv miljö (se vilka korrosivitetsklasser som gäller i ovan tabell), t.ex. i luft med hög salthalt eller i konstant kontakt med vatten eller i miljö där korrosiva kemikalier, korrosiv rök, kondens och aska, cementdamm eller djurspillning kan påverka plåtytan.
- B. Om materialet är monterat i basisk miljö, till exempel bondgård.
- C. Kantkorrosion på nakna klippkanter.
- D. Om lutningen på taket eller annan yta är minst 1:16 (3,6°) så att vatten inte kan rinna av fritt från alla ytor.
- E. Om produkten utsatts för kontakt med cementputs, järnvitriol, kalk, koppar, vätskeutströmning från kopparrör, tryckimpregnerat trä, bitumen eller falu rödfärg. Direkt kontakt med eller avrinning från ädelträer måste också undvikas. Takpapp som innehåller bitumen kan användas under en bandtäckning, då utsätts inte pappen för UV som gör att bitumen kan avge svavel och med vatten kan bilda svavelsyra som är det man vill undvika i kombination med aluminium-zink.



- F. Om produkten har lagrats eller hanterats felaktigt t ex om det är staplat utan tillgång till fritt luftflöde i fuktig miljö, har utsatts för stora temperaturväxlingar utomhus såväl som inomhus eller har varit i kontakt med fuktiga och korrosiva material.
- G. Om produkten på något sätt skadats mekaniskt eller kemiskt. Man bör inte heller klistra tejp eller folie på produkten då det kan skada ytan estetiskt.
- H. Om bearbetningsskador som förorsakat genombrutet rostskydd inte har åtgärdats.
- I. Om lämpliga fästdon och tätningsmedel inte används.
- J. Om materialet inte har bearbetats inom sex (6) månader från Lindabs leverans.
- K. Om smutsansamlingar inte plockats bort eller material i regnskugga inte tvättats av och inspekterats varje år.
- L. Om materialet kommit i kontakt med våt betong, vått timmer, mark eller andra fuktiga ytor.
- M. Om montering och underhåll inte har skett på ett fackmannamässigt sätt och i övrigt med gällande anvisningar.
- N. Om reklamation inte inkommit skriftligen till Lindab inom sex (6) månader från det att felet upptäckts eller borde ha upptäckts.

Tillägg för bandtäckning

Garantin gäller inte om falsslutaren har skadat produktens yta eller om falsolja som hamnat på ytan inte torkats bort omedelbart.

Tillägg för tak- och väggprofiler

Garantin gäller inte om för korrosivitetsklassen olämpliga fästelement har använts.

FÖRFARANDE

Lindabs kund ska inkomma med reklamationen, men om denna av någon anledning inte finns kvar (pga t.ex konkurs) så kan slutkund inkomma med reklamationen direkt till Lindab. Materialet skall kunna identifieras med ordernummer samt skall fakturakopia eller annan inköpshandling uppvisas.



Lindab eller den representant Lindab utser skall äga rätt att besiktiga materialet monterat på plats.

ERSÄTTNING

Vid godkänd reklamation åtar sig Lindab att svara för kostnaderna, helt eller delvis beroende på materialets ålder, för leverans av nytt material som ersättning för defekt material. Garantin förlängs inte för ersatt material utan gäller under återstoden av ursprunglig garantitid.

Lindabs ansvar tar hänsyn till ålder och återstående livslängd. Nedanstående riktlinjer, tabell 2, tillämpas av Lindab rörande åldersavdrag. Med ny plåt avses kostnaden för nytt material. Ursprungsfakturans belopp anger index 100 enligt nedanstående tabell.

Tabell 2

Tid år*	Ny plåt, ersättning %
0-15	100
16-20	75
21-25	50

*Under förutsättning att angiven tid omfattas av garantitiden enligt tabell 1.

Lindab har inget ansvar för fel utöver vad som föreskrivs ovan och köparen äger inte rätt att göra gällande några andra anspråk. Detta gäller varje kostnad och förlust som felet kan orsaka eller medföra inklusive kostnad för arbete i samband med byte av material samt produktionsbortfall, utebliven vinst och andra direkta eller indirekta kostnader.

**Tabell 3 Korrosivitetsskisser**

Korrosivitetsskisser enligt SS-EN ISO 12944-2:2017, med hänsyn till atmosfärens korrosivitet samt miljöexempel.

Korrosivitetsskiss	Miljöns korrosivitet	Exempel på typiska miljöer	
		Utomhus	Inomhus
C1	Mycket liten	-	Uppvärmade utrymmen med torr luft och obetydliga mängder föroreningar, t ex kontor, affärer, skolor, hotell.
C2	Liten	Atmosfärer med låga halter luftföroreningar. Lantliga områden.	Icke uppvärmda utrymmen med växlande temperatur och fuktighet. Låg frekvens av fuktcondensation och låg halt luftföroreningar, t ex (ej uppvärmda) sporthallar, lagerlokaler.
C3	Måttlig	Atmosfärer med viss mängd salt eller måttliga mängder luftföroreningar. Stadsområden och lätt industrialiserade områden. Områden med visst inflytande från kusten.	Utrymmen med måttlig luftfuktighet och viss mängd luftföroreningar från produktionsprocesser, t ex bryggerier, mejerier, tvätterier, uppvärmda ishallar.
C4	Stor	Atmosfärer med måttlig mängd salt eller påtagliga mängder luftföroreningar. Industri och kustområden.	Utrymmen med hög luftfuktighet och stor mängd luftföroreningar från produktionsprocesser, t.ex. kemiska industrier, simhallar, skeppsvarv, ej uppvärmda ishallar.
C5	Mycket stor	Industriella områden med hög luftfuktighet och aggressiv atmosfär. Kustområden med stor mängd salt i luften.	Utrymmen med nästan permanent fuktcondensation och stor mängd luftföroreningar.
CX	Extrem	Industriella områden med extrem luftfuktighet och aggressiv, subtropisk eller tropisk atmosfär. Offshoreområden med stor mängd salt i luften.	Utrymmen med extrem luftfuktighet och aggressiv atmosfär.