



# Areco GARANTI

Denna garanti gælder for **overmalet stålplade** anvendt til tag- og vægkonstruktioner i overensstemmelse med nedenstående betingelser på materialer som specificeret i Tabel 1. Materialer, der ikke er anført, er ikke omfattet af garantien. Garantien omfatter unormale farveændringer, afskalning af malingslaget samt gennemtæring. Garantiperioden regnes fra fakturadato til kunden og gælder i henhold til nedenstående tabel.

Tabel 1

Malingsystem	Anvendelsesområde	Garanti for malingsystemet (æstetisk) Korrosionsklasse		Garanti for gennemtæring (teknisk) Korrosionsklasse	
		C1-C3	C4	C1-C3	C4
Polyester 15	Højprofil	-	-	C1-C2: 5 år C3: -	-
Polyester 25	Tag- og vægprofiler	10 år	-	10 år	-
Mat polyester	Tagprofiler	10 år	-	10 år	-
Alu-zink 185 g/m <sup>2</sup>	Bånddæknings- og beslagplader, Tag- og vægprofiler	25 år	-	25 år	-
Karat GC	Tagrender	20 år	10 år	15 år	10 år
Karat, GreenCoat	Bånddæknings- og beslagplader, Tag- og vægprofiler	20 år	15 år	30 år	10 år

## Korrosionsklasser

Miljøklasse	Miljøagressivitet	Miljøeksempel	Egnet malingsystem
C1	Meget lav	Opvarmede lokaler med tør luft og ubetydelige mængder forureninger, f.eks. kontorer, butikker, skoler, hoteller.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C2	Lav	Atmosfærer med et lavt indhold af luftforureninger. Indendørs, uopvarmede lokaler med skiftende temperatur og fugtighed. Lav forekomst af kondenserende fugt og lavt indhold af luftforureninger, f.eks. sportshaller, lagerlokaler.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C3	Moderat	Atmosfærer med en vis mængde salte eller moderate mængder luftforureninger. Byområder og let industrialiserede områder. Områder med en vis påvirkning fra kysten. Indendørs, lokaler med moderat fugtighed og en vis mængde luftforureninger fra produktionsprocesser f.eks. bryggerier, mejerier, vaskerier.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C4	Høj	Atmosfærer med en moderat mængde salte eller betydelige mængder luftforureninger. Industri eller kystområder. Indendørs, lokaler med høj fugtighed og store mængder luftforureninger fra produktionsprocesser, f.eks. kemiske industrier, svømmehaller, skibsværfter.	Karat, Karat GC, GreenCoat

## Garantivilkår:

Garantien gælder ved anvendelse af Arecos standardkulører i normalt miljø iht. C1-C4, Tabel 2. Den gælder altså ikke, hvis pladen anvendes i særligt korrosive miljøer, f.eks. i luft med højt saltindhold, i kontakt med vand eller på steder, hvor korrosive kemikalier, korrosiv røg, kondens og aske, cementstøv eller dyreksekremer kan påvirke pladens overflade. Montage, årlig inspektion og vedligeholdelse skal være udført i henhold til instruktioner og anvisninger, som kan findes på vores hjemmeside.

## Garantien gælder endvidere under følgende forudsætninger:

- Hældning på tag eller anden overflade er mindst 1:16 (3,6°).
- Anvendt forarbejdnings temperatur ved bukning (dvs. pladens temperatur)
- At anvendt radius ved bukning følger de angivne værdier, samt at pladen ikke bukkes kraftigt tilbage.
- At pladens nøgne afklippede kanter er beskyttet eller overmalet for at undgå, at der opstår kantkorrosion
- Pladen eller dens belægning ikke beskadiges mekanisk eller kemisk (forarbejdningskader som har forårsaget gennembrudt malingslag skal repareres ved overmaling udført af montøren eller husejeren)
- At metalspåner, som opstår ved skæring og boring, straks fjernes.
- At vandet kan løbe frit fra alle flader.
- At pladen ikke oplagres eller anvendes i kontakt med eller i nærheden af fugtige og korrosive materialer.
- At pladen ikke udsættes for kontakt med kobber eller væskeudstrømning fra kobberrør.
- Denne garanti gælder kun for normale miljøer mere end 1 km fra kysten.
- Denne garanti gælder kun korrosion fra vejsiden, og hvis mere end 5% af overfladen på hver særskilt bygning er påvirket. Den gælder ikke korrosion og andre effekter, der opstår som følge af stoffer i bygningen eller unormal forurening eller kontakt med aggressiv røg, aggressive kemikalier eller direkte kontakt mellem vægbeklædning og jorden.
- At der anvendes et egnet malingsystem samt egnede befæstigelsesanordninger og tætningsmidler til gældende miljøklasse iht. Tabel 2.
- Montage og vedligeholdelse er udført på en fagmæssigt korrekt måde og i øvrigt i henhold til gældende anvisninger.
- At smudsansamlinger eller andre aflejringer og områder i ly for regn er blevet afvasket på en fagmæssigt korrekt måde. At temperaturen ikke kontinuerligt har oversteget den maksimale anvendelsestemperatur.
- At kontakt med våd beton, vådt tømmer, jorden eller andre overflader har været undgået.
- At produktet er installeret senest 1 måned efter fakturadato.

## I øvrigt gælder følgende:

- 1 Hvis der rejses berettigede garantikrav, påtager Areco sig efter eget valg enten at betale omkostningerne, helt eller delvist, afhængigt af pladens alder, for ommaling af defekter på pladen eller uden beregning at levere køberen en ny plade som erstatning for den defekte. Reparationen skal være den mest praktiske, i kombination med at omkostningen skal være rimelig. Areco påtager sig intet ansvar for fejl, ud over hvad der er foreskrevet her, og køberen har ikke ret til at gøre andre krav gældende, herunder omkostninger for arbejde i forbindelse med udskiftning af materialer. Areco yder ikke erstatning for tab i forbindelse med erhvervsvirksomhed.
- 2 Areco påtager sig under ingen omstændigheder ansvar for direkte eller indirekte tab som følge af skader, der er omfattet af denne garanti. En tilsvarende belægningsgaranti for udskiftede eller ommalede plader gælder i resten af den oprindelige garantiperiode.
- 3 Erstatningens størrelse tager hensyn til, at bygningen har opfyldt sin funktion i en række år og til den resterende levetid. Nedenstående retningslinjer anvendes ved malingsafskalning, unormale kulørafvigelse og gennemtæring, iht. Tabel 3.
- 4 Ved gennemtærede plader, som forårsager lækage, erstattes de beskadigede plader.
- 5 En forudsætning for garantibehandling er, at pladematerialet kan identificeres med ordnummer, og at en kopi af fakturaen eller et andet indkøbsbevis for pladematerialet kan fremvises.

Tabel 3

Tid (år)	Ommaling - Erstatning (%)	Ny plade - Erstatning (%)
0-3	100	100
3-7	60	100
7-10	40	100
10-30	40	100

Tilføjelse for bånddækning og beslag	Tilføjelse for tagafvanding	Tilføjelse for tag- og vægprofiler samt højprofiler
Garantien gælder ikke hvis falseværktøjet har beskadiget materialets overflade.	Garantien gælder ikke, hvis hældningen på tagrenden er mindre end 2,5 mm/m, eller hvis der har samlet sig stengranulat fra et monteret tagprodukt i tagrenden.	Garantien gælder ikke, hvis der er anvendt uegnede befæstigelsesanordninger i forhold til korrosionsklassen.

Tabel 2 - Korrosionsklasser

Miljøklasse	Miljøaggressivitet	Miljøeksempel	Egnet malingsystem
C1	Meget lav	Opvarmede lokaler med tør luft og ubetydelige mængder forureninger, f.eks. kontorer, butikker, skoler, hoteller.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C2	Lav	Atmosfærer med et lavt indhold af luftforureninger. Indendørs, uopvarmede lokaler med skiftende temperatur og fugtighed. Lav forekomst af kondenserende fugt og lavt indhold af luftforureninger, f.eks. sportshaller, lagerlokaler.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C3	Moderat	Atmosfærer med en vis mængde salte eller moderate mængder luftforureninger. Byområder og let industrialiserede områder. Områder med en vis påvirkning fra kysten. Indendørs, lokaler med moderat fugtighed og en vis mængde luftforureninger fra produktionsprocesser f.eks. bryggerier, mejerier, vaskerier.	Polyester (PE), Mat polyester (MPE) Karat, Karat GC, GreenCoat, AZ185
C4	Høj	Atmosfærer med en moderat mængde salte eller betydelige mængder luftforureninger. Industri eller kystområder. Indendørs, lokaler med høj fugtighed og store mængder luftforureninger fra produktionsprocesser, f.eks. kemiske industrier, svømmehaller, skibsværfter.	Karat, Karat GC, GreenCoat