



Areco GARANTI

Denne garanti gælder **profilerede produkter** fremstillet og solgt af Areco Profiles A/S, i overensstemmelse med de vilkår, som er angivet på omstående side.

For profilerede produkter med en overfladebelægning af **GreenCoat PRO Mat** gælder garantien i 40 år fra fakturadato.

Areco Profiles A/S

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Pontus Holgersson'.

Pontus Holgersson, VD

Garantivilkår for profilerede produkter med overfladebelægning af GreenCoat PRO Mat



Garantien gælder i 40 år for plader med overfladebelægning af GreenCoat PRO Mat, der anvendes til tag- og vægkonstruktioner. Perioden regnes fra Arecos fakturadato. Garantien omfatter gennemtæring. Materialet til tage skal anvendes nord for 50° nordlig breddegrad, mens materiale til vægge må anvendes nord for 46° nordlig breddegrad. Garantien gælder ikke ommalede overflader eller bagsidens beskyttelseslak. Pladerne skal oplagres tørt.

I øvrigt gælder følgende:

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 dyreksekrementer kan påvirke pladens overflade. Montage, årlig inspektion og vedligeholdelse er udført i henhold til instruktioner og anvisninger, som kan findes på www.arecoprofiles.dk (Inspektion og vedligeholdelse af Arecos produkter)

Garantien gælder endvidere under følgende forudsætninger:

- Hældning på tag eller anden overflade er mindst 1:10 (5,7°).
- Anvendt forarbejdningstemperatur ved bukning (dvs. pladens temperatur) er som angivet i Tabel 1.
- At anvendt radius ved bukning følger værdierne angivet i Tabel 1, samt at pladen ikke bukkes kraftigt tilbage.
- 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 i henhold til Tabel 1.
- At kontakt med våd beton, vådt tømmer, jorden eller andre overflader har været undgået.
- At produktet er installeret senest 1 måned efter fakturadato.

- 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 en defekt plade 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. Omkostningsansvaret i henhold til garantien er begrænset til den oprindelige fakturaværdi af reklameret pladeleverance. 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 kuløråfviselser og gennemtæring.
- 4 Ved gennemtærede plader, som forårsager lækage, erstattes de beskadigede plader.
- 5 En forudsætning for garantibehandling er, at pladematerialet kan identificeres med ordrenummer, og at en kopi af fakturaen eller et andet indkøbsbevis for pladematerialet kan fremvises.

Tabel 3

Tid (år)	Ny plade - Erstatning (%)	Ommaling - Erstatning (%)
0-7	100	100
8-15	65	100
16-20	40	100
21-30	-	75
31-40	-	25

Tabel 1

Malingssystem	Anb. mindste bukningradius*	Maks. anvendelsestemp.	Min. bearbejdningsstemp.
GreenCoat PRO Mat	2 t (mørke kulører) 4 t (lyse kulører)	+ 100 °C	- 15 °C

* t = pladens tykkelse

Tabel 2

Miljøklasse	Miljøaggressivitet	Miljøeksempel	Egnet malingsystem
C1	Meget lav	Opvarmede lokaler med tør luft og ubetydelige mængder forureninger, f.eks. kontorer, butikker, skoler, hoteller.	Polyester, PloyMax, MaxCoat, GreenCoat PRO Mat
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, PloyMax, MaxCoat, GreenCoat PRO Mat
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, PloyMax, MaxCoat, GreenCoat PRO Mat
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.	MaxCoat, GreenCoat PRO Mat



Areco GARANTI

Denne garanti gælder **profilerede produkter**, fremstillet og solgt af Areco Profiles A/S i overensstemmelse med de vilkår, som er angivet på omstående side.

For profilerede produkter med en overfladebelægning af **Alu-zink 185 gr/m²** på begge sider gælder garantien i 20 år fra fakturadato.

Areco Profiles A/S

Pontus Holgersson, VD

Garantivilkår for profilerede produkter med Alu-zink 185 gr/m² overfladebelægning på begge sider



Garantien gælder i 20 år for Alu-zink plader overfladebelagt med 185 gr/m² på begge sider der anvendes til tag- og vægkonstruktioner. Perioden regnes fra Arecos fakturadato. Garantien omfatter gennemtæring. Materialet til tage skal anvendes nord for 50° nordlig breddegrad, mens materiale til vægge må anvendes nord for 46° nordlig breddegrad. Garantien gælder ikke ommalede overflader eller bagsidens beskyttelseslak. Pladerne skal oplagres tørt.

I øvrigt gælder følgende:

Garantien gælder ved anvendelse af Alu-zink 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 dyreksekremerter kan påvirke pladens overflade. Montage, årlig inspektion og vedligeholdelse er udført i henhold til instruktioner og anvisninger, som kan findes på www.areco.dk (inspektion og vedligeholdelse af Arecos produkter)

Garantien gælder endvidere under følgende forudsætninger:

- Hældning på tag eller anden overflade er mindst 10°.
- Anvendt forarbejdningstemperatur ved bukning (dvs. pladens temperatur) er som angivet i Tabel 1.
- At anvendt radius ved bukning følger værdierne angivet i Tabel 1, samt at pladen ikke bukkes kraftigt tilbage.
- At pladen eller dens belægning ikke beskadiges mekanisk eller kemisk (forarbejdningsskader, som har forårsaget gennembrudt malingslag skal repareres ved overmaling udført af montøren eller husejeren).
- At metalspånere, 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 1500 m fra kysten.
- Denne garanti gælder kun korrosion fra vejrsiden, 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 i henhold til Tabel 1.
- At kontakt med våd beton, vådt tømmer, jorden eller andre overflader har været undgået.
- At produktet er installeret senest 1 måned efter fakturadato.

Tabel 1

Malingssystem	Anb. mindste bukkeradius*	Maks. anvendelsestemp.	Min. bearbejdningstemp.
Alu-zink 185 gr/m ²	1 t	+ 80 °C	+ 15 °C

* t = pladens tykkelse

Tabel 2

Miljøklasse	Miljøaggressivitet	Miljøeksempel	Egnet malingssystem
C1	Meget lav	Opvarmede lokaler med tør luft og ubetydelige mængder forureninger, f.eks. kontorer, butikker, skoler, hoteller.	Polyester, PolyMax, MaxCoat, Plastisol, Alu-zink 185 gr/m ² - Z 275
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, PolyMax, MaxCoat, Plastisol, Alu-zink 185 gr/m ² - Z 275
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, PolyMax, MaxCoat, Plastisol, Alu-zink 185 gr/m ²
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.	MaxCoat, Plastisol, Alu-zink 185 gr/m ²

- 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 en defekt plade 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. Omkostningsansvaret i henhold til garantien er begrænset til den oprindelige fakturaværdi af reklameret pladeleverance. 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 i Tabel 3 anvendes ved malingsafskalning, unormale kulørændringer og gennemtæring.
- 4 Ved gennemtærede plader, som forårsager lækage, erstattes de beskadigede plader.
- 5 En forudsætning for garantibehandling er, at pladematerialet kan identificeres med ordrenummer, og at en kopi af fakturaen eller et andet indkøbsbevis for pladematerialet kan fremvises.

Tabel 3

Tid (år)	Ny plade - Erstatning (%)	Ommaling - Erstatning (%)
0-4	90	90
4-10	65	65
10-17	40	40
17-20	10	10