



Areco TAKUU

Tämä takuu koskee **maalipinnoitettua teräslevyä ja AluZink 185 g/m² -levyä**, joita käytetään katto- ja seinärakenteissa seuraavien taulukossa 1 määriteltyjen materiaalien ehtojen mukaisesti. Takuu ei kata materiaaleja, joita ei ole lueteltu. Takuu kattaa epänormaalin värinmuutoksen, hilseilevän maalikerroksen ja läpiruostumisen. Takuuaika lasketaan asiakkaalle annetun laskun päivämäärästä, ja se on voimassa alla olevan taulukon mukaisesti.

Taulukko 1

Maalijärjestelmä	Käyttöalue	Maalijärjestelmän takuu (esteettinen) Korroosioluokka		Läpiruostumistakuu (tekninen) Korroosioluokka	
		C1-C3	C4	C1-C3	C4
Polyesteri 15/AZ150	Korkea profiili	-	-	C1-C2: 5 vuotta	-
Polyesteri 25	Katto- ja seinäprofiilit, Korkea profiili	10 vuotta	-	10 vuotta	-
Mattapolyesteri	Kattoprofiilit	10 vuotta	-	10 vuotta	-
Karat, GreenCoat, PVDF	Pystysaumakatteet ja listapellit, Katto- ja seinäprofiilit	20 vuotta	15 vuotta	30 vuotta	10 vuotta
AluZink 185 g/m ²	Pystysaumakatteet ja listapellit, Katto- ja seinäprofiilit	-	-	25 vuotta	20 vuotta
GreenCoat	Sadevesijärjestelmät	20 vuotta	10 vuotta	15 vuotta	10 vuotta
AluZink 185 g/m ²	Sadevesijärjestelmät	-	-	20 vuotta	10 vuotta

Korroosioluokat

Ympäristöluokka	Ympäristön aggressiivisuus	Ympäristöesimerkki	Sopiva maalijärjestelmä
C1	Hyvin alhainen	Lämmitetyt tilat, joissa on kuiva ilma ja merkityksettömiä määriä ilman epäpuhtauksia, esim. toimistot, kaupat, koulut, hotellit.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C2	Alhainen	Ympäristö, joissa ilman epäpuhtauksien määrä on alhainen. Lämmittämättömät sisätilat, joissa lämpötila ja kosteus vaihtelevat. Jonkin verran kondensoitumista ja vähäisiä määriä ilman epäpuhtauksia, esim. urheiluhallit, varastotilat.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C3	Kohtalainen	Ympäristö, joissa on tietty määrä suolaa tai kohtalaisia määriä ilman epäpuhtauksia. Kaupunkialueet ja pienteollisuusalueet. Rannikoiden läheiset alueet. Sisätilat, joissa on kohtalainen kosteus ja tietty määrä tuotantoprosessien aiheuttamia ilman epäpuhtauksia kuten panimot, meijerit, pesulat.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C4	Korkea	Ympäristö, jossa on kohtalaisia määriä suolaa tai merkittäviä määriä ilmansaasteita. Teollisuus tai rannikkoalueet. Sisätilat, joissa on korkea ilmankosteus ja suuret määrät tuotantoprosessien aiheuttamia ilman epäpuhtauksia, esim. kemianteollisuus, uimahallit, telakat.	Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185

Maalipinnoitetun teräslevyn ja AluZink 185 g/m² -levyn takuuehdot

Takuuehdot:

Takuu on voimassa, kun Arecon vakiovärejä käytetään normaalissa ympäristössä taulukon 2 luokkien C1–C4:n mukaisesti. Sitä ei näin ollen voida soveltaa, kun peltiä käytetään erityisen syövyttävässä ympäristössä, esimerkiksi ilmatilassa, jossa on korkea suolapitoisuus, kosketuksissa veden kanssa tai tiloissa, joissa syövyttävät kemikaalit, syövyttävä savu, kondensaatio ja tuhka, sementtipöly tai eläinten jätökset voivat vahingoittaa pellin pintaa. Asentaminen, vuosittainen tarkastus ja huolto on suoritettu verkkosivuiltamme olevien ohjeiden ja neuvojen mukaisesti.

Takuu on edelleen voimassa seuraavin ehdoin:

- Katon tai muun pinnan kaltevuus on vähintään 1:16 (3,6°).
- Taivutettaessa on sopiva työstölämpötila (eli levyn lämpötila).
- Taivutettaessa käytetty säde noudattaa määritettyjä arvoja, eikä levyä taivuteta voimakkaasti takaisinpäin.
- Pellin paljaat leikkureunat on suojattu tai suojamaalattu, jotta vältytään reunakorroosion syntymiseltä.
- Levyä tai sen pinnoitetta ei vaurioiteta mekaanisesti tai kemiallisesti (asentajan tai asunnonomistajan on korjausmaalattava käsittelyn aikana syntynyt maali-kerrosvaurio).
- Leikkaamisesta ja poraamisesta aiheutuvat metallilastut poistetaan välittömästi.
- Vesi voi valua vapaasti miltä tahansa pinnalta.
- Levyä ei säilytetä eikä käytetä kosketuksessa kostean ja syövyttävän materiaalin kanssa tai sen läheisyydessä.
- Levy ei joudu kosketukseen kuparin tai kupariputken nesteen kanssa.
- Tämä sitoumus koskee vain normaaleja ympäristöjä, jotka sijaitsevat yli kilometrin päässä rannikosta.
- Tämä sitoumus koskee vain sääpuolen korroosiota ja pätee vain jos yli 5 %kunkin yksittäisen rakennuksen pinta-alasta on kärsinyt. Sitoumus ei koske korroosiota tai muita vaikutuksia, jotka aiheutuvat rakennuksen aineista tai epänormaaleista epäpuhtauksista tai kosketuksesta aggressiiviseen savuun tai aggressiivisiin kemikaaleihin. Se ei koske myöskään suoraa kosketusta seinäpäällysteen ja maan välillä.
- Käytetään asianmukaiseen ympäristöluokkaan sopivaa maalijärjestelmää ja sopivia kiinnittämiä ja tiivisteaineita taulukon 2 mukaisesti.
- Asennus ja huolto on suoritettu ammattimaisesti ja muuten voimassa olevien ohjeiden mukaisesti.
- Lika tai muut kerrostumat ja sateelta suojassa olevat alueet on pesty ammattimaisesti.
- Lämpötila ei ole jatkuvasti ylittänyt suurinta käyttölämpötilaa.
- Kosketusta märkään betoniin, märkään puutavaraan, maaperään tai muihin pintoihin on vältetty.
- Tuote on asennettu 1 kuukauden kuluessa laskun päivämäärästä.

Lisäksi pätevät seuraavat:

- Jos takuuseen perustuvia perusteltuja vaateita esitetään, Areco sitoutuu harkintansa mukaan vastaamaan kustannuksista joko kokonaan tai osittain riippuen levyn iästä, uudelleenmaalamaan metallilevyjen viat tai toimittamaan ostajalle ilmaiseksi uuden pellin viallisen tilalle. Toimenpiteeksi valitaan käytännöllisin ja kustannuksiltaan kohtuullisiin vaihtoehto. Areco ei ole vastuussa muista kuin tässä mainituista virheistä, eikä ostajalla ole oikeutta esittää mitään muita vaateita, pitäen sisällään materiaalien vaihtoon liittyvät työkustannukset. Areco ei korvaa liiketoiminnan tappioita.
- Areco ei ole missään tapauksessa vastuussa välittömistä tai välillisistä menetyksistä, jotka aiheutuvat vaurioista, joihin tässä takuussa on viitattu. Pinnoitetakuu vaihdetuille tai uudelleenmaalatuille levyille on voimassa alkuperäisen takuuajan mukaisesti.
- Korvauksen määrässä otetaan huomioon rakennuksen käyttövuodet ja jäljellä oleva käyttöikä. Seuraavia ohjeita sovelletaan maalin hilseilyyn, epänormaaliin väripoikkeamaan ja läpiruostumiseen taulukon 3 mukaisesti.
- Vuotoja aiheuttavat läpiruostuneet levyt vaihdetaan.
- Takuukäsittelyn edellytyksenä on, että pelti voidaan tunnistaa tilausnumerolla ja että levymateriaalista voidaan esittää laskukopio tai muu ostoasiakirja.

Taulukko 3

Aika (vuosi)	Uudelleenmaalaus - Korvaus (%)	Uusi pelti - Korvaus (%)
0–3	100	100
4–7	60	100
8–10	40	100
11–20	40	100
21–30	-	50

Lisäys: saumakate ja listat	Lisäys: sadevesijärjestelmät	Lisäys: katto- ja seinäprofiilit ja korkea profiili
Takuu ei ole voimassa, jos saumauskone on vahingoittanut materiaalin pintaa.	Takuuta ei sovelleta, jos kourun kaltevuus on alle 2,5 mm/m tai jos kouruun kertyy kivirakeita asennetusta kattotuotteesta.	Takuu ei ole voimassa, jos on käytetty syövyttävyysluokkaan sopimattomia kiinnikkeitä.

Taulukko 2 - Syövyttävyysluokat

Ympäristöluokka	Ympäristön aggressiivisuus	Ympäristöesimerkki	Sopiva maalijärjestelmä
C1	Hyvin alhainen	Lämmitetyt tilat, joissa on kuiva ilma ja merkityksettömiä määriä ilman epäpuhtauksia, esim. toimistot, kaupat, koulut, hotellit.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C2	Alhainen	Ympäristö, joissa ilman epäpuhtauksien määrä on alhainen. Lämmittämättömät sisätilat, joissa lämpötila ja kosteus vaihtelevat. Jonkin verran kondensoitumista ja vähäisiä määriä ilman epäpuhtauksia, esim. urheiluhallit, varastotilat.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C3	Kohtalainen	Ympäristö, joissa on tietty määrä suolaa tai kohtalaisia määriä ilman epäpuhtauksia. Kaupunkialueet ja pienteollisuusalueet. Rannikoiden läheiset alueet. Sisätilat, joissa on kohtalainen kosteus ja tietty määrä tuotantoprosessien aiheuttamia ilman epäpuhtauksia kuten panimot, meijerit, pesulat.	Polyesteri (PE), Mattapolyesteri (MPE) Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185
C4	Korkea	Ympäristö, jossa on kohtalaisia määriä suolaa tai merkittäviä määriä ilmansaasteita. Teollisuus tai rannikkoalueet. Sisätilat, joissa on korkea ilmankosteus ja suuret määrät tuotantoprosessien aiheuttamia ilman epäpuhtauksia, esim. kemianteollisuus, uimahallit, telakat.	Karat, GreenCoat, PVDF, AZ185