

# GARANTI

## Magnelis® ZM310

Objekt:
Ordernummer:
Fakturanummer:
Arbetet utfört av:
Inköpsställe:
Leveransdatum:

## 20 års garanti i korrosionsklass C4

Vid leverans av produkter med ArcelorMittals korrosionsstarka rostskyddsbeläggning **Magnelis ZM310** gäller **ABM07**. Garantiåtagandet utgör ett utdrag ur ABM07 i tillämpliga delar. Konsumenters rättigheter enligt lag påverkas inte av denna utfästelse.

### Garantin avser Magnelis®ZM310

Rostskyddsbeläggningen **Magnelis® ZM310** är en specialbeläggning med legering av *zink*, *aluminium* och *magnesium*. Beläggningen, som utvecklats för användning i både inom- och utomhusmiljöer, innehåller 3% magnesium vilket ökar korrosionsmotståndet radikalt vid jämförelser med andra rostskyddsbehandlingar.

Magnelis® är testad och godkänd av RISE enligt SS-EN ISO 12944-2.

### Garantitid

Garantitider som anges i tabellen räknas från datum för leverans till byggplatsen, alternativt 18 månader efter tillverkning beroende på vad som inträffar först.

### Garantivillkor

Garantin omfattar plåt för tak- och vägg som drabbats av genomrostning till följd av fabriktions- eller materialfel och som kan leda till läckage och/eller skador på underlaget.

Garantin förutsätter att montering och underhåll skett fackmannamässigt i enlighet med AMA och ArcelorMittal Constructions egna anvisningar.

Ett grundläggande villkor är också att materialet inte tagit skada vare sig före eller efter montaget (se vidare sid 2).

Garantin gäller vidare utifrån angivna korrosivitetsklasser och miljöer enligt tabellen på garantidokumentets sid 2.

Beläggning	Användning	Korrosivitetsklass	
		C1-C3	C4
Magnelis® ZM310	Bandtäcknings- och beslagsplåt	20 år	20 år
Magnelis® ZM310	Profilerad plåt	20 år	10 år

## Korrosivitesklasser enligt SS-EN ISO 12944-2:2017

Klass	Korrosivitet	Miljöer	
		Utomhus	Inomhus
C1	Mycket låg		Uppvärmade utrymmen med torr luft som t.ex kontor, skolor och hotell.
C2	Låg	Atmosfärer med låg luftförorening. Lantliga områden.	Ouppvärmda utrymmen med växlande luftfuktighet, t.ex sporthallar och lagerlokaler.
C3	Måttlig	Måttlig mängd salt och luftförorening. Stadsområden/lätt industri. Kustnära områden.	Måttlig fuktighet. Viss förorening från t.ex produktion. Bryggerier, mejerier, tvätterier.
C4	Hög	Måttlig mängd salt och påtagliga luftföroreningar. Industri i kustnära områden.	Hög luftfuktighet, stora mängder luftföroreningar. Kemisk industri, varv, badanläggningar.
C5	Mycket hög	Industriområden med hög luftfuktighet och aggressiv atmosfär. Hamn- och offshoreområden med hög salthalt i atmosfären.	Utrymmen med permanent fukt-kondensation och höga halter av föroreningar som t.ex tunnlar och broar.

## Undantag från garantin

Garantin på Magnelis® ZM310 gäller *inte*:

- Vid användning i extremt korrosiva miljöer (överskridande klass C4).
- Om taket är alltför plant och inte tillåter avrinning (lutning mindre än 1:16 (3,6°)).
- Om materialets yta skadats, mekaniskt eller kemiskt.
- Om montering skett på ett oprofessionellt sätt och utan att följa AMA.
- Vid felaktig lagring (lokaler med hög fuktighet och/eller onormala temperaturer).
- Om fuktskadad plåtbunt stått ute och lyfts in.
- Om plåten varit i kontakt med korrosiva material eller material som kan ge galvanisk korrosion.
- Om smutsansamlingar inte plockats bort eller att material i regnskugga inte tvättats av och inspekterats årligen.
- Om löpande inspektion och underhåll inte sköts professionellt.
- Om plåten monterats senare än 6 månader efter fakturadatum.
- Om den skadade delen av plåten mäter mindre än 5% av plåtens totala yta.

Lagring och exponering i utsatta miljöer kan över tid innebära att materialet mörknar/grånar. Naturligt åldrande är *inte en orsak till reklamation* utan en normal reaktion på den metalliska ytan.

## Handläggning av garantier

Reklamationen/garantianspråket ska ha inkommit skriftligen till Arcelor Mittal Construction inom sex (6) månader från det att felet upptäckts/borde ha upptäckts.

Garantianspråket ska ha bedömts och svaret vara kunden tillhanda senast 30 dagar efter reklamationstillfället.

Garantin för ersatt produkt förlängs *inte*. Ursprunglig garanti gäller under återstoden av garantitiden.

## Ersättningsregler

Vid godkänd reklamation åtar sig ArcelorMittal Construction, utifrån egna beslut, att:

- Fritt köparen leverera ny plåt som ersättning för den defekta. Montage ligger utanför ArcelorMittal Constructions ansvar.
- Värdera och utbetala en ersättning för den defekta plåten.

Vid bedömning av ersättning beaktas produktens ålder och den återstående livslängd som produkten förväntas ha.

Plåtens ålder	Ersättning i % av kundens inköpspris
0-10 år	100
10-20 år	50

Vid genomrostade plåtar som medverkat till läckage ersätts enbart de skadade plåtarna.

ArcelorMittal Construction ansvarar *inte* för indirekta skador som framkallats till följd av skador på de produkter som reklamerats. ArcelorMittal Construction lämnar heller inte ersättning för förlust i näringsverksamhet.

Förutsättning för garantibehandling är att plåtmaterialet kan identifieras med ordernummer och att fakturakopia eller annan inköpshandling för plåtmaterialet kan uppvisas.

Vid frågor kring garantin, kontakta i första hand säljaren som ansvarat för försäljningen av den plåt garantiärendet avser.

Karlstad, mars 2022

Van Hoa Nguyen

VD

ArcelorMittal Construction Sverige AB