

# Garantiåtagande ZinkMagnesiumplåt

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Objekt:            | Fastighetsbeteckning: |
| Adress:            |                       |
| Inköpsställe:      |                       |
| Arbetet utfört av: |                       |
| Datum:             |                       |

För Plannjas leveranser gäller ABM07. Detta garantiåtagande utgör en specificering av ABM07 i tillämpliga delar. Garantin gäller från inköpsdatum för leveranser från och med juli 2020. Konsumenters rättigheter enligt lag påverkas inte av denna utfästelse.

Enligt angivna villkor garanterar Plannja att garantin täcker den strukturella integritet det vill säga att plåten inte erhåller genomrostning som kan leda till läckage inom garantitiden (Teknisk garanti) som följd av fabrikations- eller materialfel hos ZinkMagnesiumplåten.

ZinkMagnesium är ett levande material och patineras över tid, men beroende på miljö kan det ta olika tid och det behöver inte bli ett jämt resultat av patineringen. Kom ihåg att använda rena handskar vid montering samt undvik lagring utomhus då vitrost eller svartrost lätt uppstår.

TABELL 1

| Beläggning                | Användningsområde            | Teknisk garanti |       |    |    |
|---------------------------|------------------------------|-----------------|-------|----|----|
|                           |                              | C1-C3           | C4    | C5 | CX |
| Plannja ZinkMagnesium 310 | Bandtäckning och beslagsplåt | 20 år           | 20 år | –  | –  |
| Plannja ZinkMagnesium 310 | Profilerad plåt              | 20 år           | 10 år | –  | –  |
| Plannja ZinkMagnesium 310 | Takavvattning                | 10 år           | 10 år | –  | –  |

TABELL 2

| Korrosivitetsklass | Miljöns korrosivitet | Miljöexempel                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C1                 | Mycket låg           | Uppvärmade utrymmen med torr luft och obetydliga mängder luftföroreningar, t ex kontor, affärer, skolor och hotell.                                                                                         |
| C2                 | Låg                  | Atmosfärer med låga halter luftföroreningar. Icke uppvärmda utrymmen med växlande temperatur och fuktighet. Låg frekvens av fuktcondensation och låg halt luftföroreningar, t ex sporthallar, lagerlokaler. |
| C3                 | Måttlig              | Måttlig fuktighet och viss mängd luftföroreningar. T.ex. bryggerier, mejerier, tvätterier, uppvärmda ishallar.                                                                                              |
| C4                 | Hög                  | Påtagliga mängder luftföroreningar eller måttlig mängd salt, industri och kustområden.                                                                                                                      |
| C5                 | Mycket hög           | Industriella områden med aggressivt klimat och hög luftfuktighet. Kust- och offshoreområden med stora mängder salt.                                                                                         |
| CX                 | Extremt hög          | Extrema industriella, kust- och offshoreområden subtropiskt och tropiskt klimat med salt och föroreningar, skvalpzoner.                                                                                     |

# Garantiåtagande ZinkMagnesiumplåt

Garantitiden räknas från datum för leveransen till byggplatsen eller 18 månader efter tillverkningen beroende på vad som inträffar först.

## Villkor för garantin

Garantin gäller för Plannjaplåt använd till tak- eller väggbeklädnad samt takavvattning på byggnad förutsatt att montering, årlig besiktning och underhåll har skett och sker på ett fackmässigt sätt och i enlighet med Plannjas gällande anvisningar och instruktioner. Broschyren Råd om val av material och underhåll av Plannjas produkter, som återfinns på [www.plannja.se](http://www.plannja.se) gäller som tillägg till detta garantiåtagande, varvid innehållet ska beaktas vid val av Plannja produkter, tillbehör, montage och underhåll.

Garantin gäller inte om produktens yta skadats vid montage av tex. falsslutaren

Garantin gäller vid användning av produkten i normal miljö enligt C1-C4, se tabell 2.

## Garantin gäller inte

- Vid användning i särskilt korrosiv eller aggressiv miljö (C5 eller högre) till exempel i luft med hög salthalt, som kustnära områden vid saltvatten, inte heller plåt i kontakt med vatten eller där korrosiva kemikalier, korrosiv rök, kondens och aska, cementdamm eller djurspillning som kan påverka ytan. Inte heller om produkten varit i kontakt med koppar, vätskeutströmning från kopparrör, tryckimpregnerat trä, bly, cementputs, kol, bitumen, järn, vått betong, vått timmer, mark eller andra ytor har undvikits och att plåten inte används i kontakt med fuktiga korrosiva material eller material som kan ge galvanisk korrosion. Inte heller om stengranulat ansamlats i rännan från monterad takprodukt.

- Garantin gäller ej ytor med bättringsfärg.

- Garantin omfattar inte skador som kan visas ha sin grund i felaktig lagring exempelvis fuktig, korrosiv miljö eller vid onormala temperaturer.

- Produkten skall ha installerats inom 6 månader efter fakturadatum.

- Produkten skall ha använts i miljöer med "normala väderleksförhållanden" inom angivna korrosionsklasser.

- Reklamation sker skriftligt till Plannja inom tre månader efter att skadan upptäckts eller borde upptäckas. Garantianspråk ska meddelas återförsäljaren/ leverantören

- Plannja eller Plannjas representant ges tillfälle att besiktiga produkten reklamerad enligt denna garanti.

## Garantin gäller vidare under förutsättning att

- produkten skall ha installerats inom 6 månader efter fakturadatum.
- den skada som garantianspråket avser skall omfatta mer än 5 % av den totala ytan av produkten hos slutanvändaren.
- produkten skall ha använts i miljöer med "normala väderleksförhållanden" inom angivna korrosionsklasser.
- reklamation sker skriftligt till Plannja inom tre månader efter att skadan upptäckts eller borde ha upptäckts. Garantianspråk skall meddelas återförsäljaren/leverantören.
- Plannja eller Plannjas representant ges tillfälle att besiktiga produkten reklamerad enligt denna garanti.
- produkten är monterad enligt vid försäljningen gällande monteringsanvisningar och produktbroschyrer samt på ett fackmannamässigt sätt.
- bearbetning sker i temperatur enligt vid försäljningen gällande Plannjas Tekniska datablad.
- bockningsradier enligt Plannjas Tekniska Datablad innehålls och att plåten inte återböckas kraftigt.
- bearbetning sker i temperatur enligt vid försäljningen gällande Plannjas Tekniska datablad.

- lämpliga fästelement och tätningsmedel för gällande korrosivitetsklass används.
- produkten och dess yta inte skadas mekaniskt eller kemiskt.
- metallspån som uppkommit vid kapning, borring eller motsvarande genast avlägsnas.
- vatten kan avrinna fritt från alla plåtytor.
- monterade rännor skall ha en lutning > 2,5 mm/m.
- ansamlingar av smuts eller andra avlagringar och områden i regnskugga har tvättats av på ett fackmässigt sätt.
- produkten är monterad i en normal miljö C1-C4. Plåten får inte vara monterad i närområde till hav med hög salthalt och inte heller på annat sätt utsättas för hög salthalt som kan klassas som C5. OBS! Omgivande terrängtyp, topografi kan ha stor påverkan på NaCl halten i luften.

## Ersättningsregler

Om berättigade anspråk enligt denna garanti framställs åtar sig Plannja att efter eget val antingen svara för kostnaderna, helt eller delvis, beroende på plåtens ålder fritt köparen leverera ny plåt, som ersättning för defekt. Kompensation ska ges med det produktsortiment som Plannja har vid kompensationsstidpunkten vilket kan medföra skillnader i utseende och form jämfört med den ursprungliga produkten. ZinkMagnesium är ett levande material som patinerar och antar en mörkare nyans med tiden. Ny plåt innebär stor skillnad mot plåt som varit monterad sedan länge. Åtgärden ska vara den mest praktiska i kombination med att kostnaden ska vara rimlig. Kostnadsansvaret enligt garantin är begränsat till ursprungligt fakturavärde av reklamerad plåtleverans. Plannja lämnar inte ersättning för förlust i näringsverksamhet. Plannja ansvarar i intet fall för direkta eller indirekta förluster på grund av sådana skador som avses med denna garanti. Motsvarande beläggningsgaranti för ersätta eller ommålade plåtar gäller återstoden av ursprunglig garantitid.

Ersättningens storlek tar hänsyn till att byggnaden fyllt sin funktion under ett antal år och till den återstående livslängden (Tabell 3).

Vid genomrostade plåtar som ger läckage ersätts skadade plåtar.

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

## Särskilda villkor

Garantin regleras av lagstiftningen i landet där säljaren har sin hemvist. Garantin gäller för alla produkter som säljs av Plannja AB från och med den 1 juli 2020.

Garantin är skriven och utformad på svenska. Den kan översättas till språket i övriga skandinaviska länder. Vid bristande överensstämmelse mellan den svenska texten och översättningen till ett annat språk är det den svenska texten som gäller.

TABELL 3

| Tid år*   | Nya produkter<br>Ersättning % av fakturavärde |
|-----------|-----------------------------------------------|
| 0–10 år   | 100                                           |
| >10–20 år | 50                                            |

\* se tabell 1 för garantitid för olika beläggningar