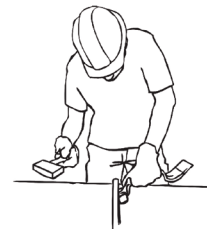




vbblikk as



FDV-Dokumentasjon – sink

1. Generell informasjon

- Prosjektnavn:
- Adresse/anlegg:
- Byggherre/oppdragsgiver:

2. Beskrivelse av leveransen

VMZINC er en kvalitets-titansink fremstilt av elektrolytisk finsink bestående av 00,005% sink legeret med kobber og titan i henhold til den europeiske normen EN988.

EN988 og PREMIUMZINC Den europeiske standarden EN988 har vært i bruk siden 1997 i 18 europeiske land. Denne standarden stiller svært strenge krav til sammensetningen av valset sink og dens fysiske, mekaniske og dimensjonelle egenskaper, og derfor brukes standarden som internasjonal referanse.

VMZINC-merket oppfyller alle spesifikasjonene i EN988-standard, men med vårt PREMIUMZINC-kvalitetsmerke har vi gått et skritt videre. Denne merkingen sikrer et enda høyere kvalitetsnivå.

PREMIUMZINC-merket stiller strengere krav til visse måleverdier, spesielt planhet, kjemisk sammensetning og visse mekaniske egenskaper som ikke er angitt i EN988-standard.

3. Patinering

1. Først reagerer sinkoverflaten med innholdet av oksygen i atmosfæren og danner sinkoksid.
2. Sinkoksidet reagerer med vann når det er nedbør, og danner sinkhydroksid.

3. Sinkhydroksid reagerer igjen med atmosfærens innhold av karbondioksid og danner sinkkarbonat, som er det ferdige grå patineringslaget. Sinkkarbonat er ikke vannoppløselig, det er tett og gir en stor beskyttelsesgrad mot ytterligere påvirkninger fra atmosfæren.

VMZINC Natur (blank sink) er et levende naturmateriale som patinerer i takt med påvirkning fra vær og vind. Den naturlige patineringsprosessen starter umiddelbart etter montering. Etter en årrekke vil den blanke sinken gradvis bygge opp det ettertraktede patineringslaget med den grå fargen.

4. Garanti

Alle VMZINC sinkprodukter leveres med 10års garanti som standard.

5.Vedlikehold

Sink er vedlikeholdsritt og skal aldri males eller overflatebehandles. Det kan heller ikke gro mose og alger på sink.

Sink er svært motstandsdyktig overfor klimapåvirkninger. Vi anbefaler likevell å kontrollere kledningen av og til for å bevare sinken i optimal stand i mange år. Bekladningen bør tilses, spesielt etter kraftig vind, eller minst en gang i året for brudd eller andre skader (nedfalt takstein, grener, fyrverkeri m.m.). Takrenner bør inspiseres minst en gang i året og rengjøres for løv og lignende som har felt ned for å unngå stopping av nedløpene.