

FDV – ubehandlet messing

Produkt: Messing plater med folie

Består av : 63 % Kobber og 37% Sink

Overflate: Blank ubehandlet messing

Materialtykkelse: 0,7

Standardformater: 1000x2000mm

Anvendelse: Tak, fasade, interiør, dekor mm.

Produsent: KME og/eller Aurubis

Produktbeskrivelse:

Messingplater leveres i dens lett gjenkjennelige gulaktige naturlige glans. Ved eksponering for atmosfæren etter installasjon, vil materialet vil utvikle seg naturlig, basert på miljøet det utsettes for. Innendørs vil overflaten oppleves relativt stabil, mens utendørs vil den leve og utvikle seg mot brunaktig overflate på sikt. Faktorer som vær, vind, avstand til saltvann, forurensing, temperatur mm. er alle medvirkende til ulik oksidering og patineringsprosess. Ved utendørs bruk kan overflaten ansees som vedlikeholdsfri, så lenge overflaten har tilgang til naturlig regnvann.

Anvisninger for drift og vedlikehold:

Rengjøring og rengjøringsmetoder:

Messing skal rengjøres med produkter utviklet for pussing og polering av messing legeringer. Benytt svamper og kluter uten slipemidler. Unngå bruk av produkter som inneholder ammoniakk, aminer, nitritter eller nitrater, da dette kan forårsake spenningskorrosjon. Ikke bruk rengjøringsmidler og såpe som kan påvirke overflaten negativt. Fett- og oljeflekker kan fjernes med alkaliske rengjøringsmidler. Det kan også benyttes acetone. Ved hard vask kan man risikere og midlertidig fjerne oksidlaget, men dette vil oksidere naturlig igjen og jevne seg ut i stor grad. Unngå sirkulære bevegelser, vask i samme retning som valseretningen på materialet. Bruk rent vann.

Ettersyn og kontroll:

Platene kontrolleres for skarpe kanter. Eventuelle riper kan forsøkes polert innendørs. Ved utendørs bruk vil naturlig oksideringsprosess skjule eventuelle riper.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall:

Hyppigheten av vask og vedlikehold avhenger av miljøet platene utsettes for, og hvilken applikasjon platene har. Følgelig vil utendørs applikasjon ha andre krev enn innendørs. Dersom de utsettes for mye smuss og møkk kan det være nødvendig med hyppigere vedlikehold enn andre applikasjoner. En generell føring er at overflaten bør rengjøres/avskylles med rent vann regelmessig, minst 1-2 ganger per år (utendørs). Dette vil gjøre produktets visuelle fremtoning mer konstant og forlenge levetiden. I korrosive eller forurensede miljøer anbefales hyppigere vedlikehold. Fasadevask bør utføres av profesjonelle aktører.

Roald & Sønn AS

ALT I BLIKKENSLAGERUTSTYR

19.12.2023

Driftstekniske opplysninger:

Antatt teknisk levetid/brukstid:

> 80-100 år, basert på applikasjon, lokasjon og teknisk løsning

Behandlingsmåte for avfall:

Messing kan gjenvinnes / resirkuleres (100% resirkulerbart)

Avfallstype: Metall, blandet materiale

Avfallshåndtering: materialgjenvinning, metall