

# Professional Metal Roof

April 2016

## Produktbeskrivelse

Professional Metal Roof er en vandfortyndbar halvblank dækkende maling til metaltagplader. Professional Metal Roof giver en særdeles robust og vejrbestandig overflade med høj kulør- og glansholdbarhed.

- Gode påføringssegenskaber
- Ekstrem vedhæftningsevne
- Høj dækkraft
- Hurtigtørrende

## Behandling

Underlaget skal være rent og tørt, fri for rust, løstsiddende malinglag, olie, fedt, voks, snavs, begroninger og lignende. **OBS!** Ved malebehandling af metalpladetag må tagets hældning ikke være under 22° grader.

Ved behandling af metalfacadeplader, der er overfladebehandlet med PVF2, Organosol eller Plastisol skal belægningen totalafrens til ren metaloverflade, ved højtryksvask/vådsandblæsning eller kemisk afrensning.

Øvrige overflader rengøres til de er rene og smittefrie. Polyesteroverflader skal matslibes og rengøres for bedst mulige vedhæftning.

### Forbehandling af jern og metal

Korrosion og oxidationslag på jern og metal må ikke forekomme og skal afrens inden malebehandling. Generelt skal alle metaloverflader matslibes til ensartet ruhed. Blanke områder må ikke forekomme. Rustskader på jern afrens ved skrabning, stålbørstning til forbehandlingsgrad ST 2. (Jvf. ISO 8501-1) eller ved sandblæsning til forbehandlingsgrad SA 2 1/2 (Jvf. ISO 8501-1). Rent jern affedtes inden behandling. Rustskader og bart jern grundmales med Professional Traditonal Metal Primer med min. 40 µm. tør lagtykkelse.

Forzinket jern og aluminium vaskes med Original Grundrens. Forzinkede overflader grundmales med Professional Metal Roof. Aluminium grundmales med Professional Metal Primer.

### Færdigmaling

Professional Metal Roof påføres normalt 2 gange med pensel, rulle eller sprøjte. Anbefalet tør lagtykkelse: min. 80 µm. Alternativ 1 påføring med min. 60 µm. tør lagtykkelse.

**OBS!** Foretag altid en vedhæftningsprøve på det underlag der skal malehandles.

Produktet anbefales kun til udendørs brug. Påfør ikke produktet i direkte sol eller på solopvarmede overflader eller ved udsigt til nedbør eller dugdannelse indenfor 6 timer efter påføring. Mal ikke under +5°C.

Den relative luftfugtighed må maksimalt være 80% under påføring og i produktets tørretid.



## TEKNISKE DATA

**Anvendelsesområde:** Udendørs

**Type:** Acrylplastmaling

**Glans:** 30 - halvblank

**Rækkeevne:** 6-8 m<sup>2</sup>/liter.

**Tørretid v. 23°C/50% RF:** 2 timer

**Genbehandling v. 23°C/50% RF:** Efter 6 timer

**Luft/Underlag temp:** Min +5°C Max +25°C

**Luftfugtighed RF:** 40-80% RF (65%RF optimalt)

**Påføring:** Pensel, rulle, sprøjte

**Fortyndning:** Vand. Max. 10 %

**Farver/baser:** Sort, rød

**Emballage størrelse:** 2,5-,10 L

**Rengøring af værktøj:** Vand

**Opbevaring:** Tåler ikke frost. Opbevares køligt og tørt i tæt tillukket original emballage.

**MAL kode:** 00-3 (sikkerhedsregler 1993)

**Miljømærkning:** Svanen, Licens Nr. 397-005, EU Blomsten, Licens Nr. SE/33/01

**VOC Indhold:** EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/σ): 130 g/l (2010). Dette produkt indeholder max. 15 g/l VOC

**Denne deklaration gælder for hvid kulør. For andre kulører kan værdierne variere.**

# Professional Metal Roof

April 2016

## Sikkerhed og miljø

Sørg for at åbnet og brugt emballage genlukkes forsvarligt inden bortskaffelse. Fjern mest mulig materiale fra maleværktøj inden rengøring. Tom emballage og flydende rester afleveres til den lokale modtageordning. - Ved slibning af behandlede overflader, samt fjernelse af maling ved brug af varmluftsblæser/flamme eller lign. kan der dannes sundhedsskadeligt støv og/eller røg. Sørg for god ventilation. Brug egnede personlige værnemidler som åndedrætsværn og øjenværn. For mere information se sikkerhedsdatablad på [www.nordsjo.dk](http://www.nordsjo.dk).