

# Professional Metal Facade

April 2016

## Produktbeskrivelse

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

- Ekstrem vedhæftningsevne
- God strygbarhed og lang åbentid
- Høj dækkraft
- Hurtigtørrende

## Behandling

Overfladen skal være ren, tør, fast og smittefri, samt fri for løstsiddende malinglag, rust olie, fedt, voks og lignende. Overflader rengøres til de er rene og smittefrie. Polyesterbelægninger skal matslibes for at opnå bedst mulig vedhæftning.

Forbehandling jern og metal

Rustskader afrenses ved skrabning, stålborstning eller slibning til forbehandlingsgrad ST 2. (ISO 8501-1) eller ved sandblæsning til forbehandlingsgrad SA 2 1/2 (ISO 8501-1). Rustskader og bart jern grundmales med Professional Traditional Metal Primer.

Forzinket jern og aluminium rengøres og affedtes med Original Grundrens. Generelt skal alle metaloverflader matslibes til ensartet ruhed.

Blanke flader må ikke forekomme. Forzinkede overflader kan malebehandles direkte med Professional Metal Facade uden forudgående grundmaling. Aluminium grundmales med Professional Metal Primer.

Færdigmaling

Professional Metal Facade påføres med pensel, rulle eller airless sprøjte, normalt 2 gange. 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 malebehandles. Metalfacadeplader med PVF2, Organosol eller Plastisol belægning kan ikke malebehandles uden totalafrensning af belægningen til ren metaloverflade, ved vådsandblæsning eller kemisk afrensning.

Produktet anbefales kun til udendørs brug. Påfør ikke produktet i direkte sol eller på solopvarmede overflader eller ved udsigt til nedbør eller dugdannelse indenfor 2 timer efter påføring. Mal ikke under +5°C. Den relative luftfugtighed må maksimalt være 80% under påføring og i produktets tørretid.



## TEKNISKE DATA

**Type:** Acrylplastmaling

**Anvendelsesområde:** Udendørs

**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

**Fortynding:** Vand. Max. 10 %

**Farver/baser:** Hvid BW, BM, BC

**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/O1

**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 Facade

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).