

## FDV-DOKUMENTASJON

Profiler og produkter i Colorcoat® PE25 (Polyester) Lakkerte i stål

### 1. Prosjekt

Entreprenør / utførende: \_\_\_\_\_

Prosjekt / adresse: \_\_\_\_\_

Bruksområde / bygningsdel: \_\_\_\_\_

### 2. Produktbeskrivelse

Lakkerte trapesprofiler i stål med PE25® (Polyester) leveres i disse forskjellige profilene:

Takprofiler: 18R.1070, 19R.1025, 20R.1000, 38R.1000, 45R.930, HarmoniPluss®, Sinus18R.990, Sinus27R.1000, Sinus42R.960, Sinus45R.900, ClickFals®25.423C, ClickFals®25.506N.

Fasadeprofiler: 18W.1070, 19W.1025, 20W.1000, 38W.1000, 45W.930, Sinus18W.1066, Sinus27R.1000, Sinus42R.960, Sinus45R.900, ClickFals®25.423C, ClickFals®25.506N,

Høyprofil: 70R.800, 128R.930, 135R.930, 153R.840, 158R.750, 200R.750, 200R.840

Annet: Planplater og små coil.

Colorcoat® PE25 er lakkert stål med en stålkjerne belagt med MagiZinc® metallbelegg, en grunning og et toppstrøk med 15µ polyesterlakk. Baksiden er belagt med 10 – 12µ polyesterlakk. Colorcoat® PE25 er fortrinnsvis beregnet for profilerte takplater og innvendige isolasjonskassetter.

Produktet leveres i ståltykkelse 0,5 og 0,65mm og 0,90mm(kun sort) i mange farger, se fargekart med referanser til nærmeste NCS- og RAL-kodesystem.

MagiZinc® består av 96,8% sink, 1,6% aluminium og 1,6% magnesium. Beleggets tykkelse er 120g/m<sup>2</sup> inkl. Begge sider.

Produkt: \_\_\_\_\_

NOBB varenummer: \_\_\_\_\_

Dimensjon: \_\_\_\_\_

Farge: \_\_\_\_\_

Overflatebehandling: \_\_\_\_\_

Øvrige opplysninger: \_\_\_\_\_

### 3. Anvisninger for drift og vedlikehold

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

Ved rengjøring kan det benyttes 10% vanlig husholdnings vaskemiddel. Skylls godt med rent vann etterpå.

**3.1** Eattersyn/kontroll: Platene lagres tørt og med god gjennomlufting.

Drillspon fra skruer fjernes fra overflaten. Vinkelkutter må ikke benyttes.

På plater som er klippet på byggeplass må kantene forsegles med egnet maling etter å ha fjernet gradene. Skulle det oppstå skader i belegget, utbedres dette med reparasjonslakk.

**3.2** Vedlikeholds instruks og intervall: Ansamling av skitt og rusk fjernes.

### 4. Driftstekniske opplysninger

Antatt teknisk levetid uten utskiftninger: 15 - 30 år

**4.1** Garanti og vilkår: Ingen

**4.2** Fuktbestandighet: Påvirkes ikke av fukt.

**4.3** Renholds vennlighet: God.

### 5. Miljøpåvirkning

Ressursutnyttelse: Produktet består av ikke fornybare, rikelige ressurser.

Stålet er 100% resirkulerbart.

**5.1** Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi: Foreligger ikke.

**5.2** Emisjon: Ikke angitt.

### 6. HMS-referanser

Se produkt datablad

**6.1** Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur og/eller fuktendringer etc.: Nei.

### 7. Behandlingsmåte for avfall iht. NS 9431

**7.1** Avfallstype: Rene metaller

**7.2** Avfallshåndtering: Materialgjenvinning

**7.3** Opprinnelse: Næring - Bygg og anlegg.

**7.4** Kode for avfallsbehandling: 9999 | 0700 | 0600 |

### 8. Teknisk service

Produsent/importør: Tata Steel Norway Byggsystemer AS

Postadresse: Røraskogen 2,

Post nr. og poststed: N-3739 Skien

Telefon: 35 91 52 00

E-post: [info.nbs-no@tatasteelconstruction.com](mailto:info.nbs-no@tatasteelconstruction.com)

[www.tatasteelconstruction.com](http://www.tatasteelconstruction.com)