

## Pulverlakkerte master

Pretec lysmast kan leveres med Pc Coat® overflatebehandling som er Pretec sitt merkenavn på duplex systemet som er en kombinasjon av varmforsinking og pulverlakkering. I tillegg til farge, sørger pulverlakk for at korrosjonsmotstanden og slitasjemotstanden økes betraktelig.

Lagerprogram:

Lakkeres mot ordre. Standard RAL-farger: 6009, 6012, 7024, 7042, 9005, 9006

Andre farger etter avtale

FARGENAVN	VISNING
BARNÅL GRØNN	RAL 6009
SORT GRØNN	RAL 6012
GRAFITTGRÅ	RAL 7024
TRAFIKK GRÅ	RAL 7042
SORT	RAL 9005
HVIT ALUMINIUM	RAL 9006

Standard glans 70, nyanseforskjeller og synlige avvik vil kunne forekomme, for eksempel nupper/pigger eller pin holes. Standard finish for produkter til utendørs bruk er at avvik ikke skal være synlige i vanlige dagslys på 5m avstand. Mastens bunnseksjon (inntil 2m over bakkenivå) vil vanligvis ha en høyere finish.

Korrosjonsbeskyttelse / Pc- coat:

Varmforsinking blir utført etter NS-EN-ISO 1461 og polyester pulverlakk etter NS-EN 13438. Lokal beleggtykkelse pulverlakk min 60 µm. Forbehandlingen før pulverlakkering inkluderer sink mangan fosfatering slik at overflatebelegget får korrosjonsklasse C5.

Service og vedlikehold:

Overflatebelegget trenger ikke vedlikehold. Men skader kan repareres med sinkmaling + våtlakk iht egen prosedyre. Blir masten skadet for eksempel ved en påkjørsel må den skiftes ut.

Levetiden vil overstige 40 år avhengig av miljøet masten er plassert i. Pulverlakk inneholder ikke løsemidler eller isocyanater, masten sorteres som metall ved gjenvinning.