

## 1 Basisprincipes

### 1.2 Normen en richtlijnen

#### Normen

DIN EN ISO 55633

Coatingmaterialen –

Corrosiebescherming bij staalconstructies door middel van poedercoatingsystemen -  
Classificatie van de poedercoatingsystemen en uitvoering van de coating.

DIN EN ISO 55634

Corrosion protection of steel structures by coating systems and painting, corrosion  
protection for load-bearing, thin-walled components

NEN- EN ISO 12944

Verven en vernissen - Bescherming van staalconstructies tegen corrosie door middel van  
verfsystemen. *Opmerking: Deze norm beschrijft uitsluitend systemen met vloeibaar  
coatingmateriaal (natlak), maar omvat ook de voor poedercoating gebruikte testcriteria alsmede  
informatie over de corrosiviteitsklasse.*

NEN-EN 13438

Verf en vernissen - Organische poederdeklagen voor gegalvaniseerde en gesherardiseerde  
stalen producten voor constructiedoeleinden

NEN-EN 15773

Het industrieel aanbrengen van organische poederdeklagen op thermisch verzinkt of  
gesherardiseerd staal (duplex-systemen) - Specificaties, aanbevelingen en richtlijnen.

Indien u informatie wenst betreffende de talrijke normen waarin het testen van  
coatingeigenschappen en corrosiebeschermingssystemen wordt behandeld, dan horen wij  
dat graag van u.