

Visuele conservering beoordeling versie 24.001.

Door het gebrek aan specifieke en duidelijke normen t.b.v. het beoordelen van producten die geconserveerd zijn heeft Hektracon documentatie opgesteld waarnaar Hektracon werkt en dient beoordeeld te worden. Dit is een verzameling van diverse normen, o.a. VMRG-ION-Qualicoat en NEN5254:2003.

VMRG-ION-Qualicoat / NEN5254:2003

Door mogelijke verschillen in oppervlaktestructuur van het materiaal kunnen er kleur en glansverschillen ontstaan. Per materiaalsoort en levering kunnen kleurverschillen voorkomen.

Visuele keuring op primaire zichtvlakken moet plaatsvinden met het ongewapende oog bij diffuus daglicht: voor binnen situaties op een afstand van 3 meter, en voor een buitensituatie op 5 meter. Op deze afstand mag de deklaag geen rimpels, zakkers, lopers, insluitingen, kraters, blazen doffe plekken en andere oppervlakte onregelmatigheden vertonen die als storend kunnen worden ervaren. Randen, diepe sleuven, en secundaire oppervlakken worden niet meegenomen in de visuele keuring.

Onregelmatigheden die veroorzaakt zijn door de structuur van het staaloppervlak, door het resultaat van het volbad verzinken, door voorgedrukte inslagletters, door extrusie-technieken, en door verbindingstechnieken moeten buiten beschouwing gelaten worden.

HEKTRACON

Kleine beschadigingen door transport en/of montage kunnen ter plaatse bijgewerkt worden. Ook daar kunnen kleur en glans verschillen voorkomen. In sommige gevallen is het raadzaam om vooraf goed te overwegen om überhaupt een schade te herstellen. Dit om kleur/glansverschillen te voorkomen, en dat je deklaag dermate moet aantasten om het probleem te verhelpen, en het herstelde resultaat minder acceptabel is, en de garantie komt te vervallen.