

## Garantievoorwaarden coating

Indien de producten zijn voorzien van een poedercoating, volgens NEN 15773, dan geldt een garantie volgens onderstaande overzicht:

Oppervlak	Corrosie klasse				
	C2	C3	C4	C5	CX
Discontinue verzinkt (HDG)*	1 jaar	1 jaar	-	-	-
Discontinue verzinkt (HDG) + polyester poeder coating (duplex)	7 jaar	5 jaar	1 jaar	-	-
Continue verzinkt (SZ) + polyester poeder coating (duplex)	7 jaar	5 jaar	1 jaar	-	-
Continue verzinkt (SZ) + epoxy primer + polyester poeder coating (triplex)	10 jaar	7 jaar	3 jaar	1 jaar	-
Discontinue verzinkt (HDG) + epoxy primer + polyester poeder coating (triplex)	10 jaar	7 jaar	3 jaar	1 jaar	-
Zwart staal + epoxy primer + polyurethaan coating	10 jaar	5 jaar	3 jaar	-	-
Aluminium + polyester poeder coating	10 jaar	5 jaar	3 jaar	3 jaar	-
Aluminium geëxtrudeerd + polyester poeder coating	10 jaar	5 jaar	5 jaar	5 jaar	-
Aluminium geëxtrudeerd + epoxy primer + polyester poeder coating	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar	-
Aluminium + polyurethaan coating	10 jaar	5 jaar	5 jaar	5 jaar	-

\*Geen coating dus alleen de product garantie is hier van toepassing



Corrosie klassen	Omschrijving
C1	Nvt
C2	Omgevingen met lage verontreinigingsniveaus
C3	Stedelijke en industriële omgevingen met lage zwaveldioxideverontreiniging. En gebieden met lage (lucht)zoutgehaltes
C4	Industriële gebieden met beperkte zwaveldioxideverontreiniging en beperkte (lucht) zoutgehaltes
C5	Industriële gebieden met hoge luchtvochtigheid en -verontreiniging alsmede kustgebieden
CX	Gebieden met direct contact met zeewater, of zeewater-spray of extreem hoge zoutconcentraties waaronder offshore installaties

We werken hier met een afbouwende vergoeding op basis van gebruiksjaren volgens onderstaand schema:

#### 10 jaar

garantietijd / termijn	garantievergoeding
0 - 2 jaar	100%
2 - 4 jaar	80%
4 - 6 jaar	60%
6 - 8 jaar	40%
8 - 10 jaar	20%
Na 10 jaar	0%

#### 5 jaar

garantietijd / termijn	garantievergoeding
0 - 1 jaar	100%
1 - 2 jaar	80%
2 - 3 jaar	60%
3 - 4 jaar	40%
4 - 5 jaar	20%
Na 5 jaar	0%

#### 7 jaar

garantietijd / termijn	garantievergoeding
0 - 1 jaar	100%
1 - 2 jaar	80%
2 - 4 jaar	60%
4 - 6 jaar	40%
6 - 7 jaar	20%
Na 7 jaar	0%

#### 3 jaar

garantietijd / termijn	garantievergoeding
0 - 1 jaar	100%
1 - 2 jaar	80%
2 - 3 jaar	40%
Na 3 jaar	0%

- Bovengenoemd percentage wordt toegepast over de aanschafwaarde van het materiaal.

De garantieperiode op coating zal niet worden verlengd of hernieuwd door reparaties en/of andere herstelwerkzaamheden.

### Garantievergoeding

Ten aanzien van de producten die zijn voorzien van een Heras poedercoating wordt expliciet garantie verleend indien er sprake is van:

- Onthechting, schilfering, blaarvorming en barstvorming
- Corrosie met een roestgraad groter dan Ri3 volgens de DIN EN ISO4628-3 (ESAP schaal).
- Verkrijting die meer bedraagt dan waarde 8 bij kleuren en waarde 6 bij wit, bepaald volgens de norm ASTM-D659-86 t.o.v. een gereinigd oppervlak.
- Heras geeft 10 jaar garantie op verkrijting, verkleuring en glansverlies welke de vooropgestelde toleranties, volgens de Qualicoat-normen niet overschrijden.
- Duur van de garantie: 10 jaar.
- Vermindering van de restglans tot onder 50 % t.o.v. de oorspronkelijke glans, gemeten volgens de norm ISO 2813 onder een invalshoek van 60° (laagdikte minimaal 60 micrometer voor aluminium en 80 micrometer voor zink).

### Garantiecondities

Er kan alleen aanspraak worden gemaakt op garantie indien deze garantieverklaring formeel door Heras BV is uitgegeven en ondertekend. Heras BV zal geen of een beperkte garantieverklaring afgeven, indien de producten zijn geplaatst op uitdrukkelijk verzoek van de opdrachtgever of diens gemachtigde, doch tegen het advies van Heras.

In geval van poedercoating is de garantie slechts van toepassing, indien tenminste 3% van het totale gelakte oppervlak per aangeleverd object of onderdeel daarvan gebreken vertoont en deze met het blote oog van een afstand van tenminste 5 meter kunnen worden waargenomen.

Het recht op garantie vervalt indien:

- de opdrachtgever/garantienemer nog niet aan zijn verplichtingen heeft voldaan.
- eventuele schadegevallen niet binnen één week worden aangemeld bij Heras BV.
- de producten niet volgens de voorgeschreven methode worden bijgewerkt, gerepareerd, overgelakt of onderhouden (volgens de onderhoudsvoorwaarden coating).
- coatingsystemen van andere leveranciers dan Heras zijn toegepast zonder schriftelijke toestemming van Heras BV.
- er sprake is van gehele of gedeeltelijke vervanging van door Heras BV geleverde onderdelen door onderdelen van een andere leverancier.