

# SYSTEMEN

# GARANTIE

Ondergrond	Systeem	Type poedercoating	Totale laagdikte minimaal	Gemiddeld	Binnen droog	C2/C3*			
						C2/C3* Buiten beregend	C2/C3* Buiten niet beregend	C4/C5* Buiten kustgebied	C4/C5* Buiten kustgebied niet beregend
Zwart staal	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	5 jaar	0	0	0	0
Zwart staal	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	0	0	0	0
Zwart staal uitgaande van afgeronde kanten en geen holle ruimten of spleten	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy verrijkt met zink 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	5 jaar	0	0	0
Zwart staal uitgaande van afgeronde kanten en geen holle ruimten of spleten	3 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy verrijkt met zink 2 <sup>e</sup> en 3 <sup>e</sup> laag polyester	150 µm	175 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar
Sendzimir	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	5 jaar	0	0	0	0
Sendzimir uitgaande van afgeronde kanten en geen lassen	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	5 jaar	0	0	0
Geschoopeerd	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar**
Thermisch verzinkt licht aangestraald	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	10 jaar 10 jaar	5 jaar 0	0 0	0 0	0 0
Thermisch verzinkt	2 lagen	Twee lagen polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	0	0	0
Thermisch verzinkt	2 lagen	Chromateren 1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar**
Aluminium	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	10 jaar	5 jaar	5 jaar	0	0
Aluminium	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar**
RVS-304	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	10 jaar	5 jaar	5 jaar	0	0
RVS-304	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	0	0
RVS-316	1 laag	Eén laag polyester	60 µm	80 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	0
RVS-316	2 lagen	1 <sup>e</sup> laag epoxy 2 <sup>e</sup> laag polyester	100 µm	120 µm	10 jaar	10 jaar	5 jaar	5 jaar	3 jaar

\* Voor klimatologisch klasse-indeling, zie ander bestand.

\*\* Kan uitgevoerd worden zoals deze tabel beschrijft, maar kan ook bestaan uit 3 lagen: één laag epoxy en twee lagen polyester. Afhankelijk van de situatie.