



**nova  
struct®**

## Productomschrijving Frans Balkon - balustrade

Algemeen:	geattesteerd doorvalveilig Frans Balkon via opschroef mogelijkheid, inclusief Novastruct systeemgarantie (voorheen Kawneer) toepasbaar op RT 72 Reflex, SLX 3110 en SLX 3572
Legering:	EN AW-6060 T66 volgens EN 573 en EN 755
Profiel diepte:	48 mm
Profiel aanzicht:	33 mm
Profiel radius:	0,5 mm
Profiel toleranties:	volgens NEN-EN 12020-2
Glasdikte maximaal:	19 mm gelaagd glas

### Duurzaamheid

In de Nationale Milieudatabase (NMD) zijn de LCA-prestaties vastgelegd via een Categorie 1 verklaring volgens EN-15804. Deze wordt weergegeven in een zeer gunstige MKI-score (Milieu Kosten Impact) binnen de branche. Via brancheorganisatie VMRG wordt een bijdrage geleverd middels PerpetuAL en AluEco.

Certificaten:	Cradle2Cradle, LCA, ISO 14001, ISO 9001, Novastruct systeemgarantie
Doelstelling:	verlagen CO <sub>2</sub> Footprint, bijdragen aan Paris Proof, gebruik maken van gerecycled aluminium

### Product mogelijkheden

Montage:	opbouw Novastruct kozijnsystemen
Toepassing:	voor enkele en dubbele naar binnen draaiende elementen
Accessoires:	volgens voorschrift Novastruct

### Prestatie omschrijving

Doorval:	NEN-EN 1991-1-1+C1/NB
Sterkte en stijfheid:	volgens berekening fabrikant (NEN 12210 en 12211). Klasse: B5
Brandwerendheid:	op aanvraag

### Oppervlaktebehandeling

Elektrostatisch poederlakken volgens Qualicoat en Novastruct toepassings- en garantieoverzicht

Kleur:	naar keuze
Glansgraad:	standaard / mat / structuur
Voorbehandeling:	PREANO+ (inclusief Seaside en extra conversielaag), BASIS+
Garantie:	15 jaar vast, 10 jaar vast (beide volgens VMRG-voorwaarden)

Anodiseren volgens Qualanod en Novastruct toepassings- en garantieoverzicht

Kleur:	blank anodiseren VOM1 / brons C31 t/m 35/ goud VOM2 / goud VOM3 overige kleuren op aanvraag
Laagdikte:	standaard 20 mu
Garantie:	10 jaar vast (volgens VMRG-voorwaarden)



**nova  
struct®**

**Verwerkingsvoorschriften fabrikant/leverancier**

Levering onder VMRG - voorwaarden, CE- en DoP verklaring worden verstrekt door gevelbouwer

Voor advies op maat neem contact op met uw Novastuct adviseur

Meer informatie:

Website Novastruct

Bestekservice Novastruct