

LIMOGES 

1. Omschrijving
* Lichte aluminium balustrade bestaande uit een horizontale onderregel met daarop gemonteerde, identieke verticale spijltjes, afgewerkt met licht afhellende handgreep.
1. Meting
* Meeteenheid: per strekkende meter (m)
* Meetcode: netto uit te voeren lengte inclusief bevestigingen
* Aard van overeenkomst: Vermoedelijke Hoeveelheid (VH)
1. Wettelijke Voorschriften
* In België kunnen de balustrades volgens de **NBN B03-004** (februari 2015) geproduceerd worden. De DOP zal in functie van **Klasse A** van deze norm opgesteld zijn.
1. Specificaties
* Type: LIMOGES©
* Merk: Maene® Innovators in Railings
* Materialen
* Aluminium
* Specificatie volgens NBN EN 1090-3
* Schroeven en Bouten
* Roestvast staal EN 1.4301
* Volgens NBN EN ISO 3506-1
* Componenten
* Het betreft modulair samengestelde borstweringen uit geprefabriceerde aluminium. De nodige referenties, typemodellen en documentatie van de systeemfabrikant worden voorafgaandelijk ter goedkeuring voorgelegd aan het Bestuur.
* Balusters of spijltjes
* Dimensies: min. 50 x 10mm
* Spijltjes worden door middel van vier roestvaststalen schroeven tussen de handgreep en onderregel bevestigd
* Tussenafstand: op gelijke afstand, max. 110mm
* Onderregel
* Dimensies: 10 x 100mm
* Doorlopend, op maat volgens ondergrond.
* Handgreep
* Dimensies: max. 20mm x 72mm
* Bovenzijde heeft een lichte helling naar binnen, zodat er geen water op de handgreep resteert
* Oppervlaktebehandeling
* Standaard anodisatie, tenzij poederlak hieronder geconfigureerd wordt
* Anodisatie
* Volgens Qualanod
* Natuurkleur
* Laagdikte: min. 20µm
* Poederlak
* Volgens Qualicoat
* Klasse 1
* Kleur: RAL Klik hier als u tekst wilt invoeren.
* Laag: Kies een item.
* Verankering
* De verankeringen in het beton zijn berekend volgens de lasten bepaald in de NBN B03-004:feb 2015. Het ankersysteem beschikt over een ETA keuring. Alle ankers zijn vervaardigd uit roestvast staat EN 1.4301.
* Extra onderplaatje van 10mm dik wordt geplaatst waar de onderregel in het beton verankert wordt, zodat er water onder de leuning kan stromen.
1. Prestaties en Lasten
* Uitvoeringsklasse volgens NBNEN 1090: Executieklasse 2.
* De gebruiksbelasting wordt volgens de gebruiksklasse in de NBN B03-004 bepaald. Zijnde voor *enkel* Klasse A:
* Residentiële gebouwen: qk,h = 500N/m Qk,h1 = 500N
1. Uitvoering
* Opbouw, detaillering en wijze van montage bepaald volgens voorstel aannemer en overeenkomstig met aanduidingen op plan
* Aanvullende op de wettelijk bepaalde teksten dient volgende vermeld te worden op DOP en CE-merk
* Klasse volgens **NBN B03-004** en basiswindruk
* Soort oppervlaktebewerking



1. Toepassing