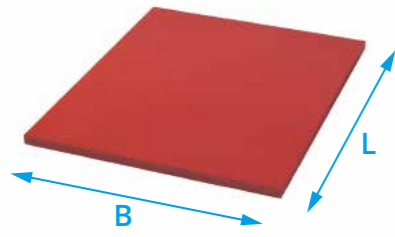
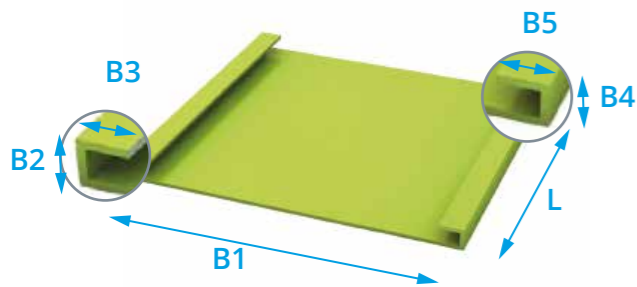


# VIERKANTE METERS CALCULATIEMETHODIEK



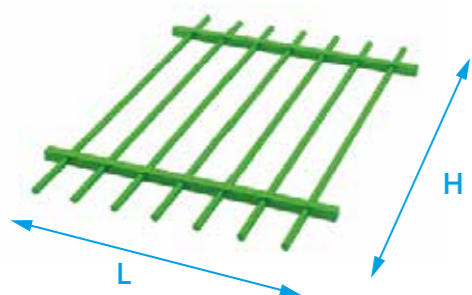
**Plaat / Perfo / Strekmetaal**

$L \times B \times 2$   
Roosters  
 $L \times B \times 2,5$   
(Tenzij het materiaaloppervlakte meer is)



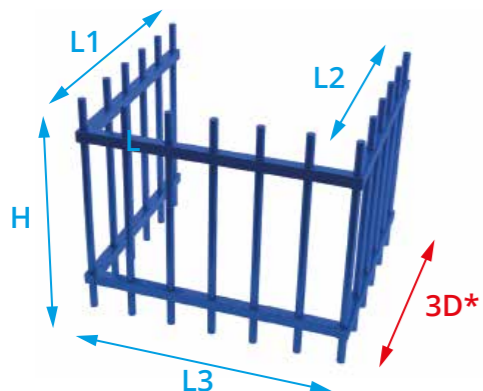
**Plaat / Perfo / Strekmetaal**

$(B1 + B2 + B3 + B4 + B5) \times L \times 2$



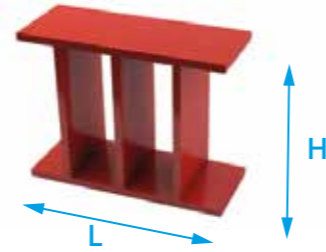
**Hekwerk**

$L \times H$   
(Tenzij het materiaaloppervlakte meer is)



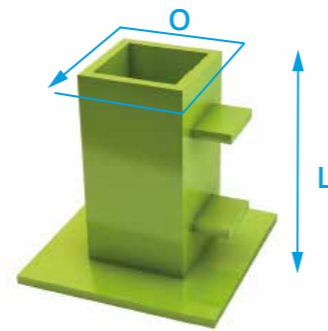
**Hekwerk**

$(L1 + L2 + L3) \times H \times 2^*$   
(Tenzij het materiaaloppervlakte meer is)  $(x 2)^*$



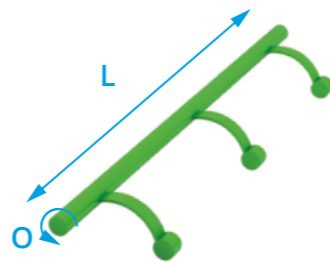
**Striphekwerk**

$L \times H$   
(Tenzij het materiaaloppervlakte meer is)



**Baluster**

$O \times L \times 1,25$  (Minimale omtrek = 150 mm)

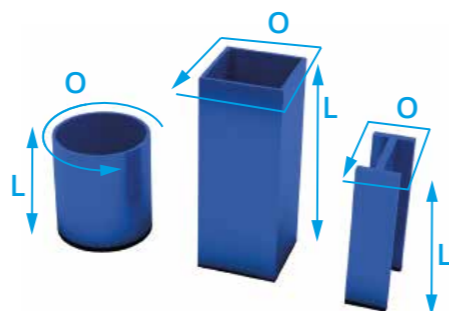


**Rechte Leuningen met leuningdragers**

$O \times L$  (Minimale omtrek = 200 mm)

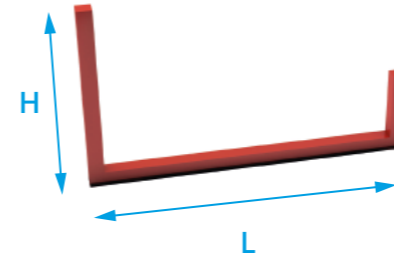
**Gebogen of Getrapte Leuningen**

$O \times L \times 2$  (Minimale omtrek = 150 mm)



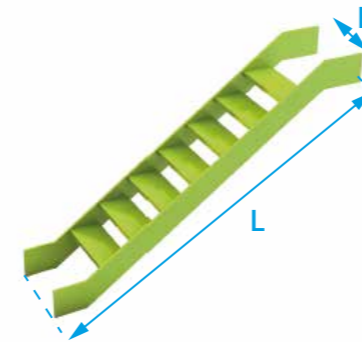
**Profiel**

$O$  (profielboek)  $\times L$  (Minimale omtrek = 150 mm)  
Met voetplaat  $\times 1,05$ ; Met kop- en voetplaat  $\times 1,10$



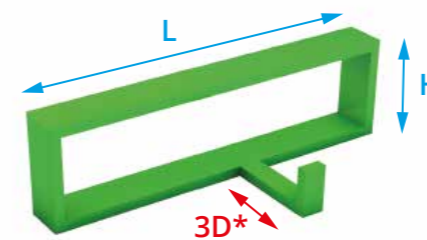
**Frame**

$L \times H$   
(Tenzij het profieloppervlakte meer is)



**Trap met treden**

$L \times B \times 2$   
(Tenzij het materiaaloppervlakte meer is)



**Frame**

$L \times H \times 2^*$   
(Tenzij het verfloppervlak meer is)  $(x 2)^*$

## Constructie

\*Tekla-lijst is leidend en verplicht aanwezig bij aanlevering en geldt alleen voor:

- Rechte profielen
- Eventueel kop- en voetplaat

\*Afwijkingen worden berekend conform calculatiemethodiek.

## Toeslagen van toepassing op al het materiaal.

### \*Bij materiaaldikte

Dit geldt voor het dikste materiaaldeel aan het element.

Materiaaldikte	30 mm	geen toeslag
materiaaldikte	$\geq 30$ mm	25% toeslag

### \*Bij 3D

Normaal	tot 450 mm	geen toeslag
Gehoekt	450 tot 750 mm	100% toeslag
Gehoekt	$\geq 750$ mm	op aanvraag

## Poedercoaten Groningen

*Maximale afmetingen:	6.000 x 2.700 x 1.500 mm
*Maximum gewicht:	400 kg

## Poedercoaten De Meern

*Maximale afmetingen:	14.500 x 2.900 x 750 mm
*Maximum gewicht:	3.500 kg

## Poedercoaten Ninove

*Maximale afmetingen:	6.000 x 3.250 x 3.250 mm
*Maximum gewicht:	1.000 kg
*Metalliseren/Schooperen:	6.000 x 3.250 x 3.250 mm

## Natlakken

*Maximale afmetingen:	30.000 x 6.000 mm
*Maximum gewicht:	13.000 kg
*Autom. straalinstallatie:	26.000 x 2.200 x 800 mm
*Handstraalinstallatie:	25.000 x 8.000 x 5.000 mm

Per klein onderdeel berekenen wij minimaal 0,15 m<sup>2</sup>.

Een gedetailleerde handleiding met uitgebreide voorbeelden omtrent het thema 'Doordacht vervaardigen en construeren voor thermisch verzinken' en verdere informatie over al onze secties vindt u op [www.coatinc.com/downloadgedeelte](http://www.coatinc.com/downloadgedeelte).

