

## Toepassingsgebied van de norm

residentiële en commerciële gebouwen, kantoren en gebouwen bestemd om publiek te ontvangen

## Verplicht voor

plaatsen met een valhoogte groter dan of gelijk aan 1m, op hellingen vanaf 30%, aan horizontale (vloer)openingen van meer dan 11cm aan zones voor publiek met risico op collectief duwen.

### Norm prNBN B 03-004 'Borstwering van gebouwen' (02/2015)

#### MINIMALE HOOGTES

##### Bovenkant borstwering tov grond < 12 meter hoogte

Totale hoogte tov grond H : 1100mm  
 Totale hoogte borstwering Hr : 900mm

##### Bovenkant borstwering tov grond > 12 meter hoogte

Totale hoogte tov grond H : 1200mm  
 Totale hoogte borstwering Hr : 1200mm

#### MAXIMALE OPENINGEN

Maximale opening tussen verticale elementen : 110mm

##### Maximale openingen tussen horizontale elementen

Openingen tussen 1<sup>e</sup> horizontale niveau en grond : 110mm  
 Openingen tussen grond en 450mm hoger : gesloten  
 Openingen tussen 450mm en bovenkant borstwering : 180mm

#### EISEN GLAS :

Gelaagd veiligheidsglas  
 Zichtbare randen zijn geslepen

#### TRAPLEUNINGEN EN HELLINGEN VANAF 30%

##### Trapleuning tov grond < 12 meter hoogte

Bovenkant leuning loodrecht op trapneus aantrede : 900mm  
 Overlopen, palliers : 1000mm

##### Trapleuningen tov grond > 12m meter

Bovenkant leuning loodrecht op aantrede : 1200mm

