

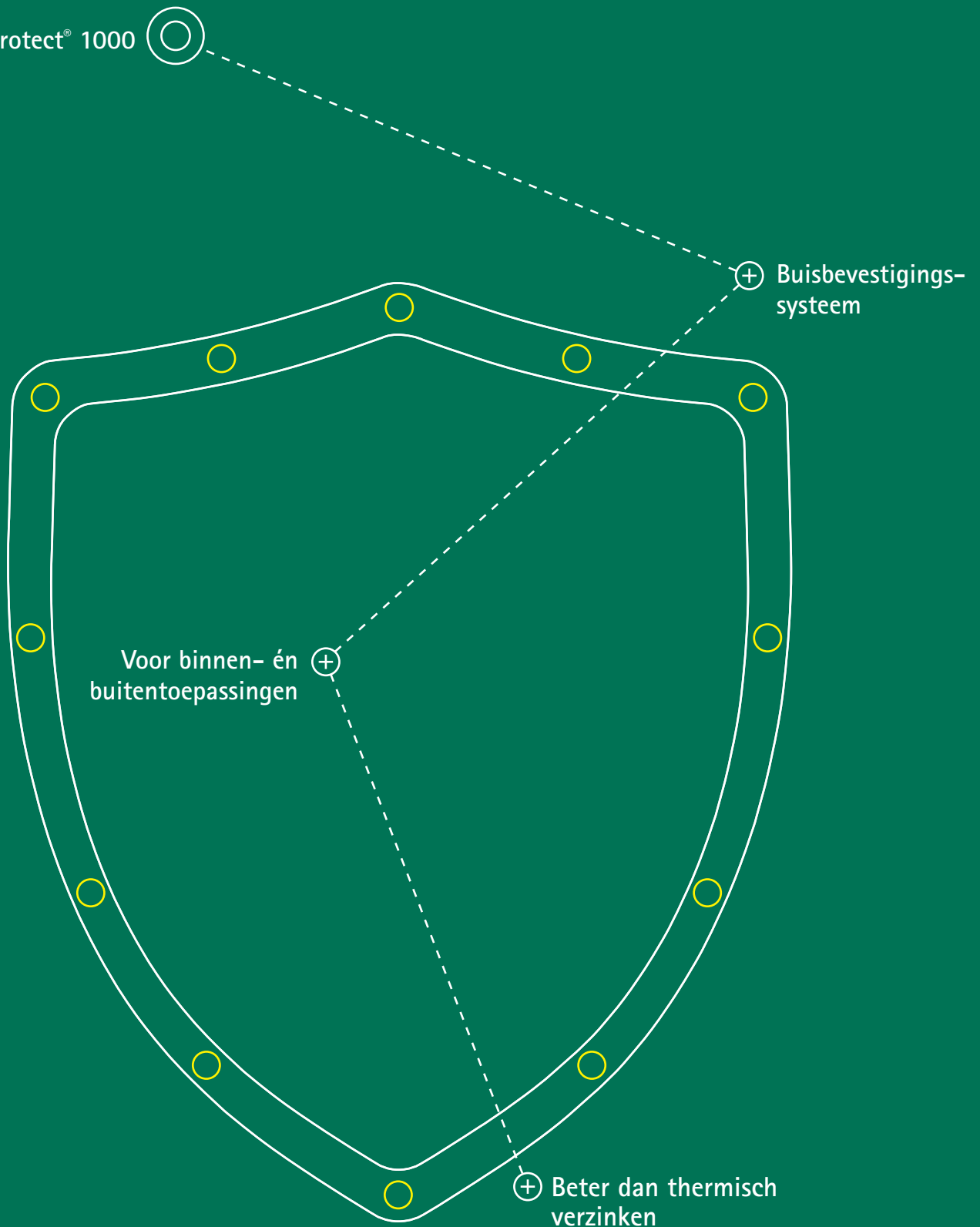
Buisbevestigingsysteem

## BIS UltraProtect<sup>®</sup> 1000

Voor binnen- én buitentoepassingen

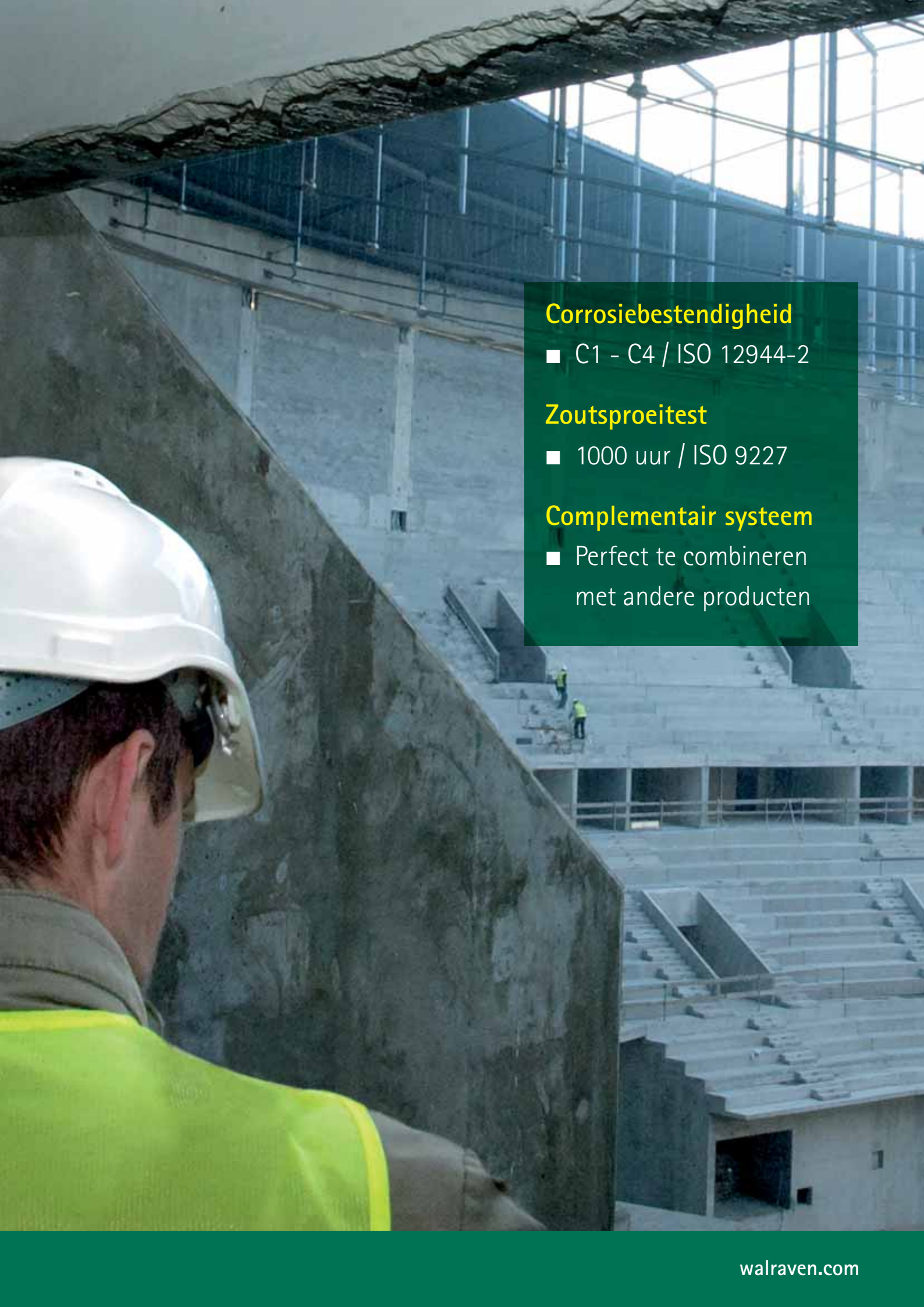


BIS UltraProtect® 1000 



## Geïnspireerd door slimme oplossingen vanaf het begin

Walraven is een wereldwijd actieve organisatie in de installatiebranche, opgericht in 1942. We zijn gedreven om het werk van onze klanten eenvoudiger en effectiever te maken. Dit doen we met simpele, maar slimme productsystemen, uitgebreide service en uitstekende ondersteuning. **Walraven. The value of smart**



### **Corrosiebestendigheid**

- C1 - C4 / ISO 12944-2

### **Zoutsproeitest**

- 1000 uur / ISO 9227

### **Complementair systeem**

- Perfect te combineren met andere producten



## Voor binnen- en buitentoepassingen

- Uniek systeem qua omvang, samenstelling en corrosiebestendigheid
- Voor het bevestigen of ondersteunen van o.a. werktuigbouwkundige installaties en solar-systemen

### Optimale bescherming

- Alle gebruikte oppervlaktebehandelingen en materialen doorstaan moeiteloos een zoutspoeitest van minimaal 1000 uur\*
- Te gebruiken in corrosieve omgevingen (C1-C4 volgens ISO 12944-2)



### Beter dan thermisch verzinken

- Hogere corrosiebestendigheid: 1000 uur\* versus 300-600 uur (met een laagdikte van 50-80µm)
- Producten met schroefdraad ook goed beschermd
- Producten voelen glad aan en zien er netjes afgewerkt uit



### Complementair systeem

- Alle producten in het BIS UltraProtect® 1000 systeem zijn uitstekend met elkaar te combineren
- Ook te gebruiken in combinatie met reeds geïnstalleerde elektrolytisch, sendzimir of thermisch verzinkte producten\*\*



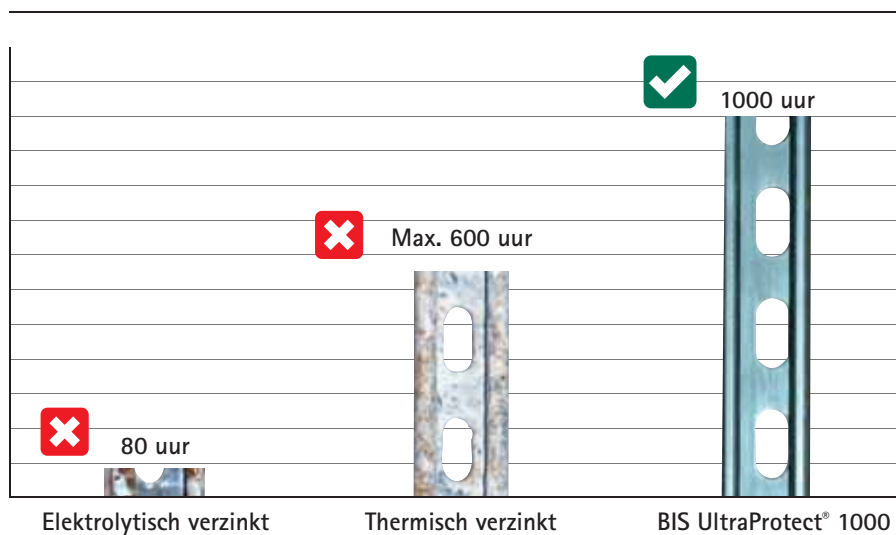
\* Tot het verschijnen van maximaal 5% rood roest.

\*\* De garantievoorzwaarden vindt u op onze website [walraven.com](http://walraven.com).

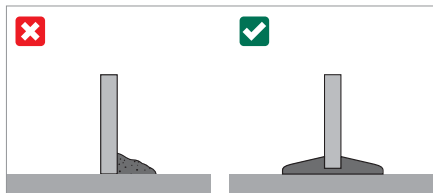




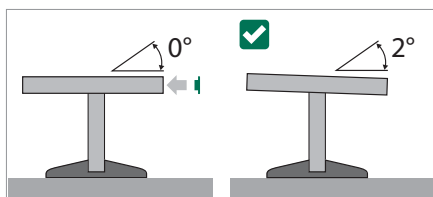
## Het bewijs na 1000 uur zoutsproeitest



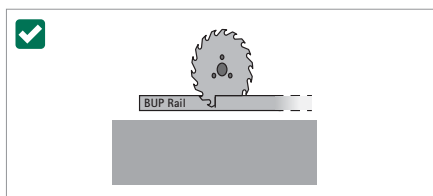
# Installatietips



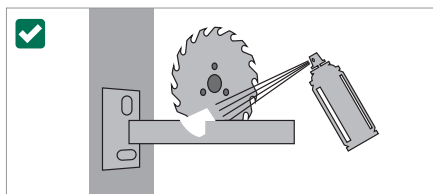
Ontwerp het systeem op dusdanige wijze dat er geen water of afval - organisch of anderszins - stagneert rond de metalen BIS UltraProtect® 1000 producten. Gebruik bijvoorbeeld een BIS Yeti® of BIS Ursus om het BIS UltraProtect® 1000 systeem te verhogen.



Om ervoor te zorgen dat het water vrij kan weglopen, plaatst u de BIS UltraProtect® 1000 onderdelen onder een hoek van minimaal 2°. Als waterpas installaties vereist zijn, zorg er dan voor dat de rail of wandconsole past met een BIS Raileindop (65660XX) voor het netjes afwerken van het raileinde en om alle bramen af te dekken. Om vuilophoping in de rail te voorkomen, gebruikt u het BIS Strut PVC Profiel (6566999) om de gleuf te sluiten (wanneer deze bovenop geplaatst is).



Doordat de BIS RapidStrut® DS 5 bevestigingsrail beschikt over zelfreparerende eigenschappen is het mogelijk om de rail naar wens op lengte te maken. Het kan voorkomen dat er wat rode roest wordt gezien aan de snijranden, dat zal verdwijnen door het zogenaamde 'zelfhelende effect' binnen een tijdsbestek van enkele maanden.

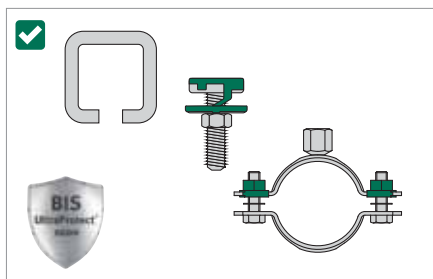


Als u een wandconsole of een ander product uit ons BIS UltraProtect® assortiment snijdt, dan raden wij ten zeerste aan om de BIS UltraProtect® wandconsole's te behandelen met de BIS UltraProtect® spuitset omdat dit de snijranden zal beschermen in overeenstemming met de BIS UltraProtect® 1000 vereisten.

Stap 1. 069710x Reinigingspray

Stap 2. 069720x Zinkspray

Stap 3. 069730x Roestbescherming 2000 plus



Om te voldoen aan de garantievoorwaarden\* is het belangrijk dat de installatie volledig uit BIS UltraProtect® 1000 producten bestaat. Een systeem met BIS UltraProtect® 1000 producten in combinatie met elektrolytisch, sendzimir of thermisch verzinkte producten is technisch mogelijk, maar gezien de kortere levensduur van niet-BIS UltraProtect® 1000 producten kan de levensduur van de installatie niet worden gegarandeerd. Gebruik geen BIS UltraProtect® 1000 producten in combinatie met andere materialen, zoals aluminium, roestvast staal, koper of onbehandeld staal om galvanische corrosie te voorkomen.

\* De garantievoorwaarden kunnen gevonden worden op onze website [walraven.com](http://walraven.com).



# BIS RapidStrut® DS 5

Sterk en veelzijdig!



BIS Yeti®



BIS Ursus Foot



BIS RapidStrut® DS 5 Montagerail



BIS RapidStrut® Wandconsoles



BIS RapidStrut® Klembeugels



BIS RapidStrut® Railverbinders G2



BIS RapidStrut® Verbinders G2



BIS RapidStrut® Railverbinder T en X G2



BIS Draadstangen



Bevestigingsmiddelen



Strut 2D Verbinders



BIS RapidStrut® Wandplaat



Vastpunt Consoles



BIS RapidStrut® Schuifmoeren G2



BIS RapidStrut® Hammerfix G2



BIS Bifix® G2



BIS Heavy Duty Beugels HD 1501



BIS Sprinklerbeugel HD 500

## Wij helpen u graag verder

Zou u graag meer willen weten over de beschreven oplossingen in deze brochure? Of zou u graag willen overleggen hoe wij u kunnen helpen om de beste oplossing te vinden voor uw project? Neem vandaag nog contact met ons op!

### Nederland

---

#### Walraven B.V.

Postbus 15  
3640 AA Mijdrecht (NL)  
Tel. +31 (0)297 23 30 00  
Fax +31 (0)297 23 30 99  
info.nl@walraven.com

#### Walraven Group

---

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Kraków (PL)  
Mladá Boleslav (CZ) · Moscow (RU) · Kyiv (UA) · Detroit (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU)