

Buisbevestigingssysteem




## BIS UltraProtect® 1000

Voor binnen- én buitentoepassingen




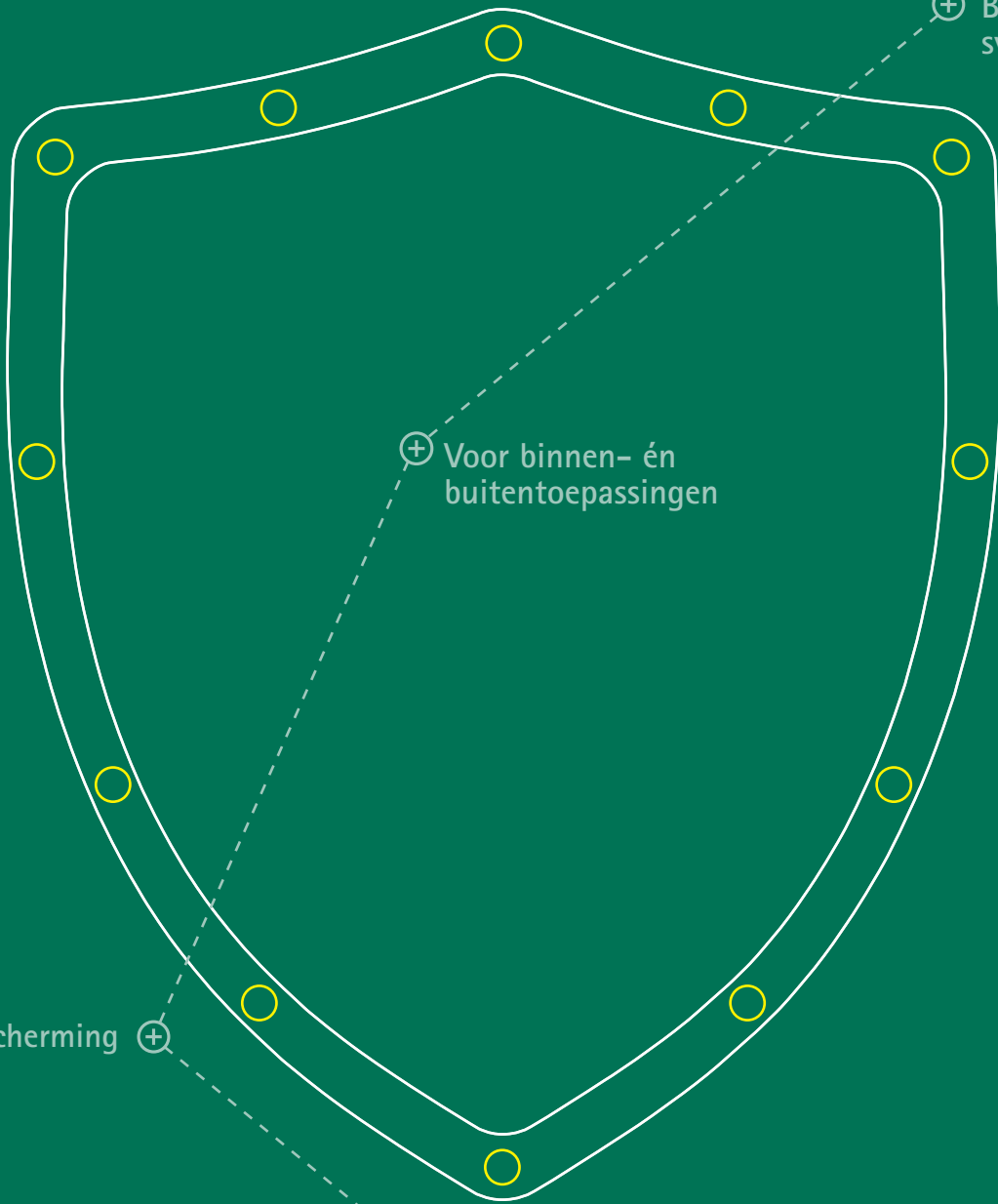
BIS UltraProtect® 1000 

 Buisbevestigings-  
systeem

 Voor binnen- én  
buitentoepassingen

Optimale bescherming 

 Beter dan thermisch  
verzinken





### 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\*\*

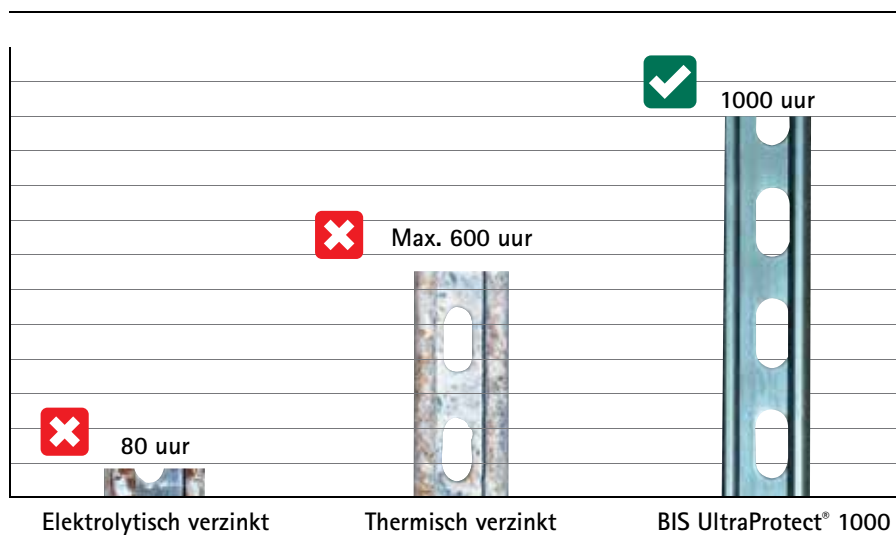


\* Tot het verschijnen van maximaal 5% rood roest.

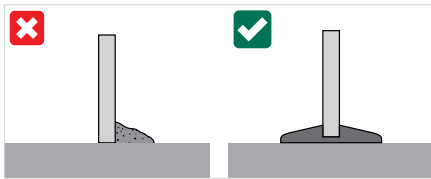
\*\* De garantievoorzwaarden vindt u op onze website [walraven.com](http://walraven.com).



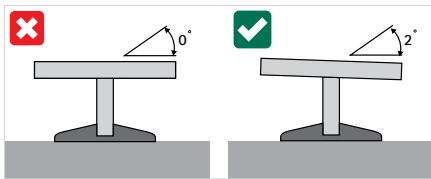
## Het bewijs na 1000 uur zoutsproeitest



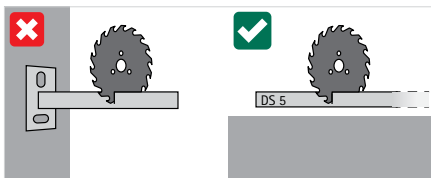
# Installatietips



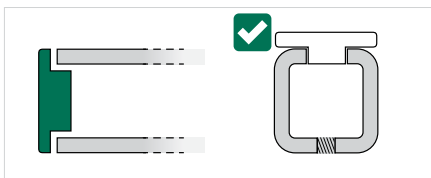
Ontwerp het systeem op dusdanige wijze dat er geen water of afval - organisch of anderszins - stagneert rond de metalen BIS UltraProtect® 1000 producten. Gebruik bijvoorbeeld een BIS Yeti® of BIS Ursus om het BIS UltraProtect® 1000 systeem te verhogen.



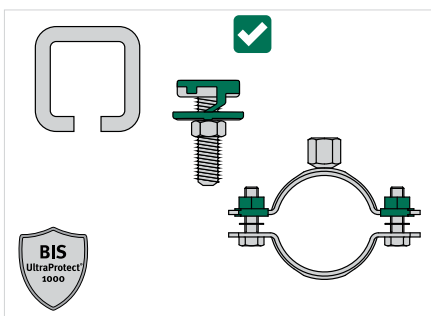
Plaats de BIS UltraProtect® 1000 onderdelen onder een hoek van minimaal 2° om er zeker van te zijn dat het water gemakkelijk wegloopt.



Doordat de BIS RapidStrut® DS 5 bevestigingsrail beschikt over zelfreparerende eigenschappen is het mogelijk om de rail naar wens op lengte te maken. De zaagkanten blijven beschermd tegen corrosie. We adviseren u sterk om de BIS UltraProtect® 1000 Wandconsoles niet af te korten, omdat de zaagkanten dan niet tegen corrosie beschermd zijn.



Voorzie de rail of console met een BIS Raileinddop voor een nette afwerking van het einde van de rails en om alle bramen te bedekken. Om te voorkomen dat vuil zich ophoopt aan de binnenkant van de rail kan het BIS Strut PVC Profiel gebruikt worden om de opening af te sluiten (plaatsen aan de bovenzijde).



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!



De BIS RapidStrut® DS 5 heeft een uniek gatenpatroon waarmee het mogelijk is om buizen met RapidStrut® toebehoren snel aan beide zijden van het rail te bevestigen! Daarnaast beschikt de gekozen oppervlaktebehandeling over zelfreparerende eigenschappen. Als de rail afgekort wordt, blijven ook de zaagkanten tegen corrosie beschermd.

## Voordelen en kenmerken

- Rail tweezijdig te gebruiken
- Zeer hoge corrosiebescherming (BIS UltraProtect® 1000)
- Corrosiebescherming blijft intact na inkorten
- Afmeting: 41 x 51 x 2 mm
- Sterkte ten minste gelijk aan Strut 41 x 41 x 2,5 mm
- Leverbaar in lengte 3 of 6 m

## BIS UltraProtect® 1000 assortiment

Een selectie uit het assortiment



■ BIS RapidStrut®  
DS 5 Montagerail



■ BIS Ursus Foot



■ BIS RapidStrut®  
Wandplaat



■ BIS 4000 Beugel



■ BIS Yeti®  
Montagesysteem



■ BIS Bifix® G2



■ BIS RapidStrut®  
Railverbinder G2



■ BIS RapidStrut®  
Klembeugel G2



■ BIS RapidStrut®  
Railverbindingstrip  
G2



■ BIS RapidStrut®  
Wandconsole



■ BIS RapidStrut®  
Railverbinder T en  
X G2



■ BIS Draadeind



■ BIS RapidStrut®  
Schuifmoer G2



■ BIS Zeskanttapbout



■ BIS RapidStrut®  
Hammerfix G2



■ BIS Zware Beugel  
HD 1501

## 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

### België / Belgique

Luxemburg / Grand-Duché de Luxembourg

#### Walraven BVBA

Ambachtenlaan 30  
3300 Tienen (BE)  
Tel. +32 (0)16 82 20 40  
Fax +32 (0)16 82 01 86  
info.be@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)

NL

