RIETPANEL®

♣ PREFAB DAK- EN GEVELSYSTEEM

Montagehandleiding

Slim *met karakter.*

Voor je start

1. Neem deze montagehandleiding door.
2. Zorg voor juiste (gekeurde) gereedschap, werktekeningen en accessoires.
3. Zorg dat de ondergrond vlak en geschikt is voor de montage van **Rietpanel®**.

Veiligheid

1. Houd je aan de regels voor (RI&E) & Arbowet.
2. Gebruik PBM: Werkhandschoenen, veiligheidsschoenen, gehoorbescherming, geschikte werkkleding en veiligheidsbril.
3. Gekeurde hijs- en hulpmiddelen.
4. Werk nooit alleen bij hijswerkzaamheden en werkzaamheden op hoogte.

Bevestiging

Rietpanel® wordt in de langsnaad van de elementen geschroefd en zijn na montage verdekt. De elementen dienen standaard per element op iedere gording te worden gemonteerd met twee RVS-bevestigers, of minimaal 2 schroeven per oplegging volgens de overspanningstabel.

Bevestigingsmiddelen

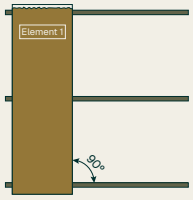
Ondergrond	Bevestiger
Hout	Elementbevestiger BP2 A2 6,3-7,0 x L – ring 16 mm
Staal <5 mm	Elementbevestiger Bi-metaal A2 BP3 5,5-6,3 x L – ring 16 mm
Staal <10 mm	Elementbevestiger Bi-metaal A2 BP5 5,5-6,3 x L – ring 16 mm
Staal <15 mm	Elementbevestiger Bi-metaal A2 S15 PRO 5,5-6,3 x L – ring 16 mm

Montage

Montage van **Rietpanel®** is altijd van links naar rechts, gezien vanuit de goot.

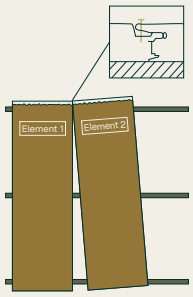
Stap 1 — Start montage

1. Hijs het **Rietpanel®** element met de RPlift.
2. Positioneer element 1 haaks ten opzichte van de maatlijn.
3. Bevestig element 1 met 2 bevestigers per oplegging.



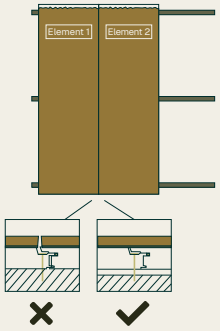
Stap 2 — Element 2

1. Steek element 2 aan de bovenzijde in element 1.
2. Bevestig element 2 met een steekschroef aan element 1 of met een griptang.
3. Draai element 2 rustig in element 1.
4. Druk de elementen beheerst in elkaar met bijv. Stanley Fatmax.



Stap 3 — Controle

1. Controleer aansluiting rietpakket.
2. Controleer aansluiting tussen element 1 en element 2.
3. Vervolg montage vanaf stap 2.



Advies

1. Bouwkundige en uitvoeringsdetails zie www.rietpanel.nl
2. Wanneer **Rietpanel®** wordt toegepast bij een binnenklimaat met een warm en/of verhoogde luchtvochtigheid (woningen, badkamers, keukens, etc.) kan het nodig zijn om de naad achteraf af te dichten met een silicone kit, dit om eventueel damptransport uit te sluiten.
3. Bij toepassing op houten gordingen is het advies om altijd oplegvilt toe te passen.

Transport, lossen en opslag

Transport

Rietpanel® wordt vooraf geleverd in gespecificeerde pakketten op EPS pallets. De bouw- en/of afleverlocatie dient goed bereikbaar te zijn en beschikken over een voldoende verharde ondergrond voor het lossen van de vrachtwagen. Bij de levering moeten pakketten en producten worden gecontroleerd op specificatie, aantallen en of er (transport)schade is. Wanneer er afwijkingen worden geconstateerd, moeten deze worden genoteerd op de afleverbon en neem je direct (uiterlijk binnen 24 uur) contact met **Riet Panel B.V.**

Rietpanel® wordt met de rietzijde naar boven geleverd.

Lossen

Rietpanel® is een gevoelig product, waarbij onderstaande punten belangrijk zijn bij het lossen:

- Zorg dat pakketten in evenwicht zijn bij het hijsen of liften.
- Lossen met de kraan, enkel met voldoende sterke hijsbanden, niet met kettingen.
- Lengte ≤6 meter kunnen zowel met verreiker als kraan worden gelost, lengte >6 meter moeten altijd met een kraan en evenaar worden gelost.

Opslag

Wanneer de **Rietpanel®** elementen niet direct worden verwerkt moeten deze op de juiste manier te worden opgeslagen.

- Plaats pakketten vrij van de grond, onder afschot, op een stabiele vlakke ondergrond.
- Pakketten met **Rietpanel®** niet stapelen, wanneer onvermijdelijk maximaal 2 pakketten hoog.
- Bescherm de pakketten tegen directe weersinvloeden zoals regen en sneeuw, maar ook tegen vervuiling. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld beschermzeilen.
- Pakketten zijn door wisselende weersomstandigheden gevoelig voor vocht en condens. Zorg daarom voor voldoende ventilatie om condensvorming te voorkomen. Vocht dat tussen de elementen wordt opgesloten kan snel leiden tot aantasting van de elementen.
- Wanneer de elementen langer dan vier weken worden opgeslagen, moeten deze binnen worden opgeslagen om schade door vocht en condens te voorkomen.

Contact

Nijverheidsweg 59
3771 ME Barneveld

E info@rietpanel.nl
T 085 — 029 08 40

@rietpanel
@rietpanelbv

V.2026.09.v03

De documentatie en technische informatie zijn zorgvuldig opgesteld, hieraan kunnen echter geen rechten worden ontleend.