

# SOLID JOHN DOCUMENTATIE



# SOLID JOHN

## BETONPLEX ROOF 15MM

### DUURZAAM IN VOCHTIGE OMSTANDIGHEDEN

De Solid John betonplex is een type multiplex/ betonplex dat ontwikkeld is om duurzaam te zijn in vochtige omstandigheden. De geselecteerde houtsoorten en verlijming zorgen hiervoor.



### BUITENGEWOON PERFORMANT

- 10 jaar garantie tegen zwellen, rotten en delaminatie
- 100% geschikt voor vochtige omstandigheden
- Conform alle Europese normen
- Een onklopbare prijs/kwaliteit

### TOEPASSINGEN

- Spouwoverbrugging
- Dakvloer
- Daktimmerwerk

### NIET GESCHIKT VOOR

- Gebruik in volle blootstelling aan neerslag

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Basis.....                    | Structurele multiplex          |
| Afmetingen.....               | 122 cm x 244 cm                |
| Dikte.....                    | 15 mm                          |
| Klimaatklasse.....            | EN 636-3 Vochtig buitenklimaat |
| Densiteit.....                | EN 323 550-650 kg/m3           |
| Gemiddeld vochtgehalte.....   | EN 322 10,2%                   |
| Buigsterkte.....              | EN 636 F60                     |
| Elasticiteit.....             | EN 636 E100                    |
| Formaldehyde-uitstoot.....    | EN 13986 - Annex B E1          |
| Brandreactie.....             | EN 13986 - Annex B D-s2,d0     |
| Verlijmingsklasse.....        | EN 314-2 Klasse 3 (WBP)        |
| Duurzaamheidsklasse hout..... | EN 350 Klasse 2                |

EAN 8720299794306



#### SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: info@solidjohn.be



# SOLID JOHN

## BETONPLEX ROOF 21MM

### DUURZAAM IN VOCHTIGE OMSTANDIGHEDEN

De Solid John betonplex is een type multiplex/ betonplex dat ontwikkeld is om duurzaam te zijn in vochtige omstandigheden. De geselecteerde houtsoorten en verlijming zorgen hiervoor.



### BUITENGEWOON PERFORMANT

- 10 jaar garantie tegen zwellen, rotten en delaminatie
- 100% geschikt voor vochtige omstandigheden
- Conform alle Europese normen
- Een onklopbare prijs/kwaliteit

### TOEPASSINGEN

- Spouwoverbrugging (Aangeraden bij breed muurpakket of opbouw zonder buitenmuur als steunpunt)
- Dakvloer
- Daktimmerwerk

### NIET GESCHIKT VOOR

- Gebruik in volle blootstelling aan neerslag

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Basis.....                    | Structurele multiplex          |
| Afmetingen.....               | 122 cm x 244 cm                |
| Dikte.....                    | 21 mm                          |
| Klimaatklasse.....            | EN 636-3 Vochtig buitenklimaat |
| Densiteit.....                | EN 323 550-650 kg/m3           |
| Gemiddeld vochtgehalte.....   | EN 322 10,2%                   |
| Buigsterkte.....              | EN 310 F25                     |
| Elasticiteit.....             | EN 310 E60                     |
| Formaldehyde-uitstoot.....    | EN 13986 - Annex B E1          |
| Brandreactie.....             | EN 13986 - Annex B D-s2,d0     |
| Verlijmingsklasse.....        | EN 314-2 Klasse 3 (WBP)        |
| Duurzaamheidsklasse hout..... | EN 350 Klasse 2                |

EAN 8720299794382



SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: info@solidjohn.be



# SOLID JOHN

## HYBRIDE POLYMEER

### DUURZAAM IN VOCHTIGE OMSTANDIGHEDEN

Speciaal voor verkleaving in dezelfde vochtige omstandigheden als de Solid John betonplex. Deze professionele lijmkit biedt ondersteuning voor elke elastische verkleaving in de bouw.



### BUITENGEWOON PERFORMANT

- Plaatsbaar op holle stenen
- Plaatsbaar op vochtige ondergrond
- Perfect alternatief voor mechanische bevestiging
- Ontworpen voor snelle plaatsing
- Een onklopbare prijs/kwaliteit

### TOEPASSINGEN

Geschikt voor zo goed als alle elastische verklevingen in de bouw

### VERPAKKING

600 ml worst  
290 ml koker

### TECHNISCHE GEGEVENS

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Basis.....                       | MS Polymeer (lucht) vochthardend                 |
| Aspect .....                     | Thixotrope pasta                                 |
| Densiteit.....                   | 1.52 gr/cm <sup>3</sup>                          |
| Applicatie temperatuur.....      | Min +5°C tot max 40°C                            |
| Huidvorming .....                | 30-45 min                                        |
| Doorharding: 23°C & 50% R.V..... | 2 à 3 mm/24h                                     |
| Hardheid shore.....              | ISO 868 ..... 40                                 |
| Modulus.....                     | ISO 8339 ..... 1.1 MPa                           |
| Treksterkte.....                 | ISO 8339 ..... 1.5 MPa                           |
| Rek bij breuk .....              | ISO 8339 ..... 200%                              |
| Elastisch herstel .....          | ISO 7389 ..... 70%                               |
| Continu belasting.....           | ISO 8340 ..... Perfect                           |
| CE.....                          | EN 1561-1 (F EXT-INT CC)                         |
| Temperatuur bestendigheid .....  | -50°C tot +80°C                                  |
| Toepassing .....                 | Binnen en buiten                                 |
| Kleur .....                      | Zwart RAL 9005                                   |
| Houdbaarheid .....               | 12 maand in gesloten verpakking tussen +5 en +25 |

EAN (kokerverpakking) 8720299794320

EAN (worstverpakking) 8720299794313



SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

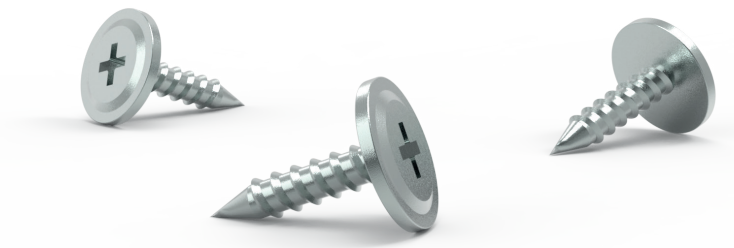
Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: info@solidjohn.be



# SOLID JOHN

## DAKRANDVIJS

Maak kennis met de Solid John dakrandvijs.  
Hij is gemaakt om de dakrand van je platte dak strak te bevestigen aan onze super duurzame garantiebetonplex.



### BUITENGEWOON PERFORMANT

- Platte kop om te voorkomen dat je dakdichting beschadigd raakt
- Ideale lengte voor hechting op platen van 15 mm dik
- Verzinkt staal
- Perfect geschikt om zowel zink als aluminium mee te perforeren.

### TOEPASSINGEN

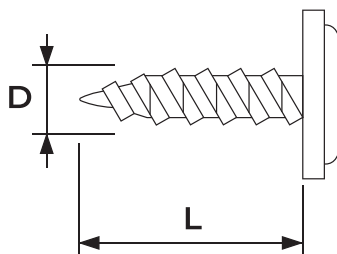
Met de Solid John dakrandvijs bevestig je gemakkelijk dakrandprofielen op onze 15mm garantiebetonplex. Hij werkt zowel voor zinken als aluminium dakranden en is geschikt voor zowel houten als stalen ondergronden.

### VERPAKKING

500 stuks per doos

### TECHNISCHE GEGEVENS - 16MM VERSIE

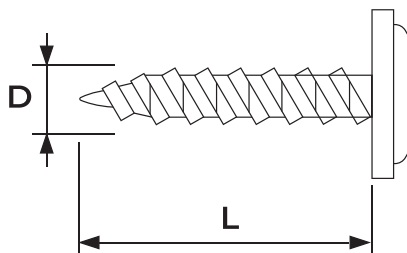
Materiaal.....verzinkt staal  
Dikte.....4.2mm  
Lengte(L).....16mm  
Soort kop.....PH (kruiskop)  
Diameter(D) .....kop12mm  
Zelftappend.....ja



EAN 8720299794344 (16mm)

### TECHNISCHE GEGEVENS - 25MM VERSIE

Materiaal.....verzinkt staal  
Dikte.....4.2mm  
Lengte(L).....25mm  
Soort kop.....PH (kruiskop)  
Diameter(D) .....kop12mm  
Zelftappend.....ja



EAN 8720299794351 (25mm)



SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: info@solidjohn.be



# SOLID JOHN FASTENER

Maak kennis met de Solid John Fastener. Hij is ontworpen voor de toepassing van Solid John ROOF 15 & 21 mm op de dakopstand van platte daken.



## BUITENGEWOON PERFORMANT

- Platte kop om perforatie in dakdichting te vermijden.
- 60mm voor standaardtoepassing  
120mm voor dikkere constructies (bv. sandwichpaneel,...)
- Staal met Ruspertcoating

## TOEPASSINGEN

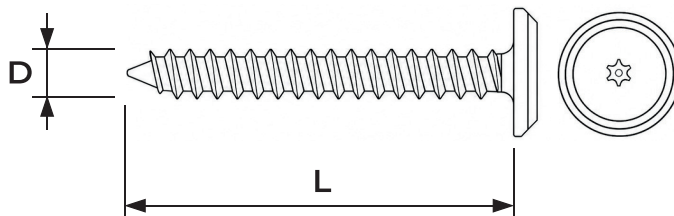
Met de Solid John Fastener bevestig je gemakkelijk onze garantiebetonplex op het cellenbeton in de dakopstand.

## VERPAKKING

500 stuks per doos (60mm) | 300 stuks per doos (120mm)

### TECHNISCHE GEGEVENS - 60MM VERSIE

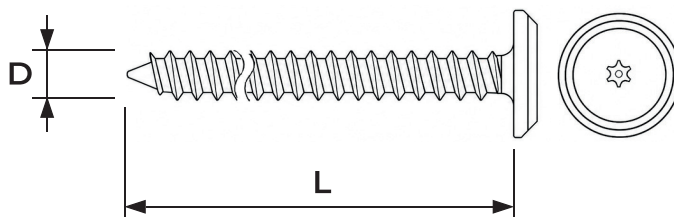
Materiaal.....staal met ruspertcoating  
Lengte(L).....60mm  
Soort kop.....Torx 25  
Diameter(D) .....8mm  
Zelftappend.....ja



EAN 8720892950109 (60mm)

### TECHNISCHE GEGEVENS - 120MM VERSIE

Materiaal.....staal met ruspertcoating  
Lengte(L).....120mm  
Soort kop.....Torx 25  
Diameter(D) .....8mm  
Zelftappend.....ja



EAN 8720892950116 (120mm)



SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: info@solidjohn.be



# SOLID JOHN

## ONZE GARANTIE

### ONZE GARANTIE BEVAT GEEN KLEINE LETTERTJES

Wat betekent garantie voor u? Op zowat alle producten die we dagdagelijks tegenkomen is een garantiebeleid van toepassing, alleen weten we meestal niet op welke manier. Een transparante garantie is het stokpaardje van Solid John. We bieden u een "garantiebetonplex" aan en daar staat een concrete "garantie" tegenover. Hieronder kan u kennismaken met het Solid John-garantiebeleid.



### WIJ GEVEN 10 JAAR GARANTIE OP:

- Permanente vochtdruk gedurende 10 jaar.  
(Bijvoorbeeld: De spouwoverbrugging blijft gedurende de volledige levensduur van een woning onderhevig aan vochtdruk uit de spouw)
- Alle vocht- & waterdruk tijdens de normale plaatsingsperiode

### HOE GAAT DE GARANTIE IN Z'N WERK?

1. Je merkt schade en na een interne controle vermoed je dat er een probleem is met een product van Solid John.
2. Na overleg met een medewerker van Solid John wordt een externe en onafhankelijke expert aangesteld om de exacte oorzaak van de schade te bepalen.
3. Op basis van de conclusie van de expert worden stappen gepland om het dossier af te ronden.

### WAT VALT ONDER DE SOLID JOHN-GARANTIE?

- Het Solid John-materiaal (betonplex en hybride polymeer)
- Plaatsing van een nieuwe dakdichting, dakomranding en dakvloer
- Gevolgschade door rotten, zwellen of delaminatie van de plaat

### TROPISCH HARDHOUT ÉN DUURZAAM? NATUURLIJK.

Eerst en vooral: Het hout van onze vochtbestendige betonplex wordt duurzaam gewonnen. Het voelt als een open deur intrappen, maar ons hout wordt enkel ontgonnen uit bossen die duurzaam worden beheerd. Voor elke boom die wordt gekapt, wordt er een nieuwe geplant. Bovendien wordt er ook niet in het wilde weg gekapt.

Dankzij de combinatie van WBP-verlijming + houtsoorten met een hoge duurzaamheidsklasse is **sealing niet noodzakelijk** voor het bekomen van garantie



#### SOLID JOHN

Slabbaardstraat-Zuid 51  
B-8870 Izegem

Tel. + 32 51 56 60 56  
E-mail: [info@solidjohn.be](mailto:info@solidjohn.be)

