



zekerheid met meerwaarde

Postbus 159, 6700 AD WAGENINGEN  
Nieuwe Kanaal 9c, 6709 PA WAGENINGEN  
Telefoon: (0317) 45 34 25

IBAN: NL42RABO 0121906183  
K.v.K. Arnhem 09190347  
E: mail@skh.nl | W: skh.nl

## SKH-KWALITEITSVERKLARING

SKH  
verklaart hierbij dat de door

**Winfix B.V.**  
Businesspark stein 108  
6181 MA ELSLOO

geleverde kunststof deuvels voldoen aan de  
SKH-Kwaliteitsverklaring opgenomen productomschrijving en  
productspecificaties en de eisen die zijn vastgelegd in de  
SKH-Beoordelingsgrondslag 011 'Kunststof deuvels' d.d. 01-08-2017.  
Met in achtneming van de in bijlage 2  
van deze SKH-Kwaliteitsverklaring opgenomen  
verwerkingsvoorschriften kunnen de kunststof deuvels worden toegepast als  
basis voor verbindingen van houten kozijnen conform de BRL 0801  
'Houten gevelementen'.


SKH evalueert het Interne Kwaliteitsbewakingssysteem van de producent en  
neemt monsters ter verificatie.

Deze SKH-Kwaliteitsverklaring is van kracht per **1 augustus 2017** en  
wordt alleen ingetrokken als blijkt dat niet meer wordt voldaan aan de  
productomschrijving en productspecificaties die zijn gesteld in  
deze SKH-Kwaliteitsverklaring en de eisen die zijn vastgelegd in de  
SKH-Beoordelingsgrondslag 011 'Kunststof deuvels' d.d. 01-08-2017.

Deze SKH-Kwaliteitsverklaring bestaat  
uit 4 bladzijden inclusief bijlagen.

Geldigheid is te controleren op <http://www.skh.nl>.

Voor SKH:

Directeur  
  
drs. H.J.O. van Doorn

NUMMER

DATUM

SKH-027

1 november 2017

Deze SKH-Kwaliteitsverklaring blijft eigendom van SKH

Reproductie van de volledige SKH-Kwaliteitsverklaring is toegestaan  
K.v.K. Arnhem 09190347

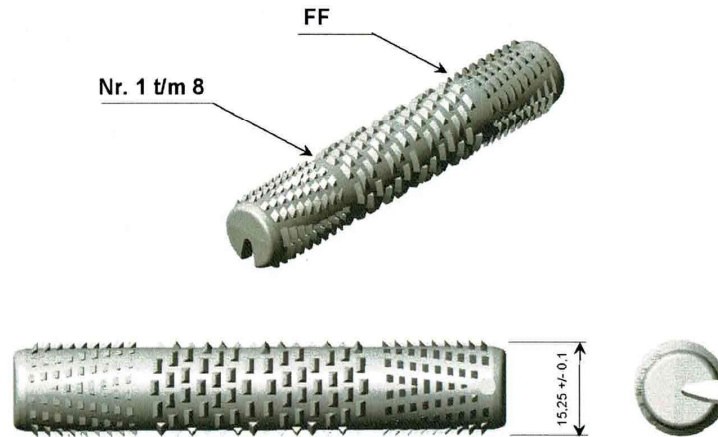
De SKH-Kwaliteitsverklaring en alle kopieën dienen terug gestuurd te worden  
naar SKH onmiddellijk na verzoek daartoe



BIJLAGE 1\*

BEHORENDE BIJ SKH-KWALITEITSVERKLARING  
'KUNSTSTOF DEUVELS', NUMMER SKH-027

Bijlage 1  
Productomschrijving en productprestaties



1 **Merken**

De dozen met kunststof deuvelds dienen te worden gemerkt met het SKH-kwaliteitsmerk.

De uitvoering van het merk is als volgt:

- logo SKH-Kwaliteitsverklaring;
- nr. **SKH-027**;



De deuvelds zijn gemarkeerd met FF en een nummer

\*Deze Bijlage 1 is alleen geldig in combinatie met de SKH-Kwaliteitsverklaring 'Kunststof Deuvelds', nummer SKH-027 met uitgiftedatum 01-11-2017.

**BEHORENDE BIJ SKH-KWALITEITSVERKLARING  
'KUNSTSTOF DEUVELS', NUMMER SKH-027**



**Verwerkingsvoorschrift FastFix1480**

Pagina 1 van 2

Versie 2017-3 (vervangt versie 2017-2)

d.d. 09-10-2017

### Productomschrijving.

De FastFix1480 is speciaal ontwikkeld om ervoor te zorgen dat kozijnen meteen na opsluiten kunnen worden opgehangen en getransporteerd. FastFix is een SKH goedgekeurd product voor gebruik in de productie van kozijnen volgens BRL0819 en is gecertificeerd op basis van kwaliteitsverklaring SKH-BGS 011.

### Werking en Gebruik.

De FastFix is zodanig ontworpen dat de weerstand om de FastFix in het deugelgat te slaan of te persen laag is, terwijl de weerstand om de deugel uit het gat te trekken juist zeer groot is. Deze hoge uittrekweerstand is *direct* nadat de verbinding wordt gesloten aanwezig. Hierdoor wordt de kans op openstaande verbindingen gereduceerd en kan het kozijn meteen na opsluiten worden opgetakeld en getransporteerd.

### Verwerking.

Voor het verwerken van de FastFix hoeven geen aanpassingen aan het productieproces plaats te vinden. Er dient gewerkt te worden volgens verwerkingsvoorschrift van de lijmlieferancier dat in het kader van BRL0819 is opgesteld. Dit geldt ook voor de positie en afmeting van de deugelgaten. De enige uitzondering hierop is dat er bij gebruik van de FastFix zowel in naald- als in loofhout dezelfde boring en deugeldiameter gehanteerd kan worden, dus geen overmaatse deugel voor naaldhout.

Voor een optimale sterkte van de verbinding, zowel in de fase dat de lijml nog nat is als in de eindfase, adviseren wij de FastFix in de stijlen in te lijmen met een komo gecertificeerde PVAc lijml.

#### • FASTFIX INLIJMEN IN STIJLEN MET PVAC LIJM (WITTE HOULLIJM)

- Maak gebruik van een KOMO gecertificeerde PVAc lijml.
- Volg het verwerkingsvoorschrift van de lijml die in het kader van BRL 0819 wordt toegepast.
- Breng de FastFix aan binnen de geldende open tijd van de lijml (zie Product Data Sheet lijmlieferancier)
- Eventuele lijmlresten aan de lijmlvlakken zo snel mogelijk verwijderen met een vochtige doek.
- Droge lijmlresten wegsteken met een beitel of mes.

#### • FASTFIX INLIJMEN IN STIJLEN MET EEN KOMO GECERTIFICEERDE LIJM VOLGENS BRL 0819

- Volg het verwerkingsvoorschrift van de lijml die in het kader van BRL 0819 wordt toegepast.
- Breng de FastFix aan binnen de geldende open tijd van de lijml (zie Product data sheet).
- Eventuele lijmlresten aan de lijmlvlakken zo snel mogelijk verwijderen met een spatel. Droge lijmlresten wegsteken met een beitel of mes.

### Opslag.

FastFix is vervaardigd van duurzaam, 100% gerecycled ABS. Deze "high performance" kunststof is zeer vormvast en vereist geen speciale opslag.



**Verwerkingsvoorschrift FastFix1480**

Pagina 2 van 2

Versie 2017-3 (vervangt versie 2017-2)

d.d. 09-10-2017

### Praktische tips.

- ✓ Voorkom "doorhangen" van brede en zware kozijnen.

Als brede en zware kozijnen aan de bovendorpel worden opgehangen kan de bovendorpel gaan doorhangen.

Dit heeft tot gevolg dat de verbinding met de stijl niet meer haaks is en bestaat de kans op openstaande verbindingen. Om dit te voorkomen adviseren wij de ophangpunten niet verder dan 1 m van de buitenstijlen te plaatsen. Indien het kozijn voorzien is van tussenstijlen – en dorpels is dit minder kritische vanwege hogere stijfheid van het kozijn.

- ✓ Voorkom schokbelasting zoveel mogelijk.

Schokbelasting tijdens het optakelen van het kozijn dient zoveel mogelijk te worden voorkomen. Geleid het kozijn tijdens het takelen totdat het rustig hangt.

- ✓ SKH publicatie 10-02 van toepassing

Omdat deze nieuwe deugel een kleine aanpassing in het productieproces betreft dient er volgens SKH publicatie 10-02 middels een standaard *interne* test te worden vastgesteld dat de nieuwe werkwijze het beoogde resultaat oplevert.