

## Dinasol

Dilatatieprofiel – Technische informatiebladen

# Inhoudsopgave

---

Code	Onderwerp	Pagina
FT134	Vloer dilatatie voor lichte belasting	4
FT135	Vloer dilatatie voor middelzware belasting	17
FT573	Dilatatie voor muur-vloer aansluitingen	25
FT574	Dilatatie voor muren	35
FT572	Soepele voegprofielen	41

# Vloer dilatatie

## FT134 voor lichte belasting

FT134 – Dinasol Dilatatieprofiel

## FT134 – DINASOL – Systeem voor dilatatievoegen Vloer/Vloer – Lichte Belasting

### Beschrijving

Systeem voor vloerdilatatievoegen: twee aluminium hoekprofielen + soepel PVC-voegprofiel (zie FT nr. 572). Ingebouwde of oplegde montage afhankelijk van het model.

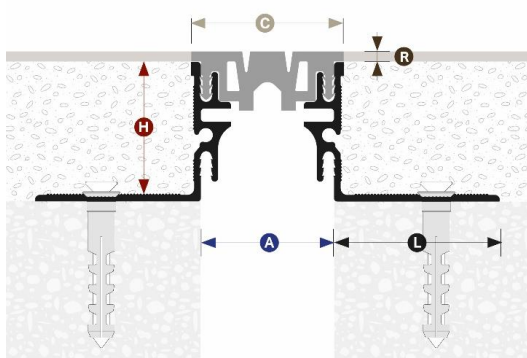
### Toepassingsgebied

Geschikt voor gebruik binnen en buiten. Bestand tegen lichte belasting (tot 7 kN).

### Materialen

- Hoekprofielen: Aluminiumlegering (kwaliteit 6060 T5), ruw of geanodiseerd.
- Soepele voegprofielen: Zacht PVC.

### Keuzewijzer systeemonderdelen



- A** A = breedte van de dilatatieopening
- H** H = hoogte van het hoekprofiel
- L** L = breedte van de schroefflens
- C** C = breedte van het soepele voegprofiel
- R** R = uitsteek van het soepele voegprofiel

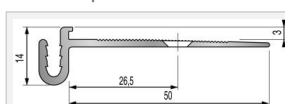
1. Kies de hoekprofielen op basis van montage type en dekvloerhoogte (H).
2. Kies het voegprofiel op basis van hoekprofiel, breedte dilatatieopening (A), type (Glad/Geribbeld) en hoogte soepele bekleding (R).

## Keuze hoekprofielen en compatibel voegprofiel

(Zie FT nr. 572 voor meer details)

### A. Ingebouwde montage:

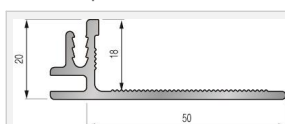
a. Hoekprofiel 3 × 50 mm:



**Hoogte (H)** 3 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 16 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
18 mm	14/0/G
24 mm	20/0/G
	20/0/S
34 mm	30/0/G
	30/0/S
44 mm	40/0/G
	40/0/S
54 mm	50/0/G

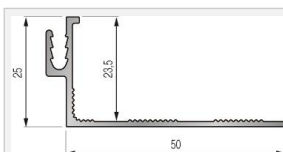
b. Hoekprofiel 18 × 50 mm:



**Hoogte (H)** 18 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 05 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
30 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
	36/3/S
40 mm	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

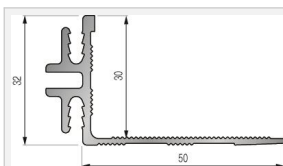
c. Hoekprofiel 23,5 × 50 mm:



**Hoogte (H)** 23,5 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 10 450

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
14 mm	14/0/G
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
30 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
	36/3/S
40 mm	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

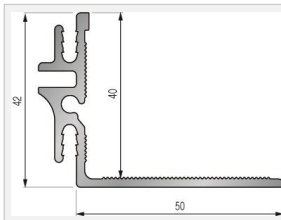
d. Hoekprofiel 30 × 50 mm:



**Hoogte (H)** 30 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 04 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
30 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
	36/3/S
40 mm	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

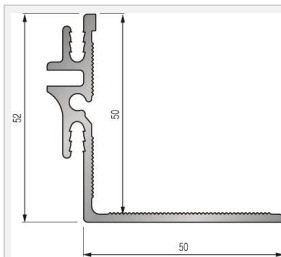
e. Hoekprofiel 40 x 50 mm:



**Hoogte (H)** 40 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 03 100

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
30 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
40 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

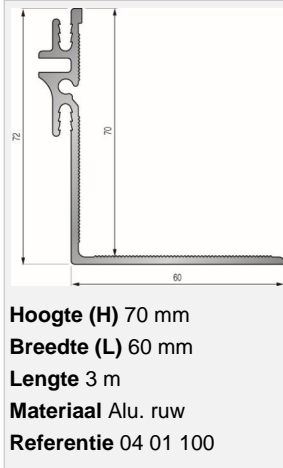
f. Hoekprofiel 50 x 50 mm:



**Hoogte (H)** 50 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 02 100

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
30 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
40 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

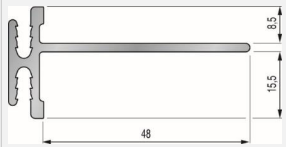
g. Hoekprofiel 70 x 60 mm:



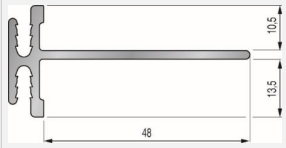
Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
20 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
30 mm	26/3/S
	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
40 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
50 mm	50/0/G

**B. Omkeerbare hoekprofielen (ingebouwd):**

a. Omkeerbaar 8,5/15,5 × 48 mm:

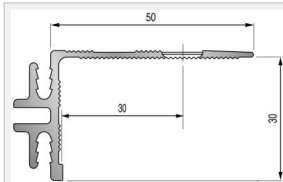
 <b>Hoogte nr.1</b> 8,5 mm <b>Hoogte nr.2</b> 15,5 mm <b>Breedte (L)</b> 48 mm <b>Lengte</b> 3 m <b>Materiaal</b> Alu. ruw <b>Referentie</b> 04 13 400	Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
	20 mm	14/0/G
26 mm	20/0/G	
	26/3/G	
	20/0/S	
	26/3/S	
36 mm	30/0/G	
	36/3/G	
	36/5/G	
	30/0/S	
	36/3/S	
46 mm	40/0/G	
	40/0/S	
	46/3/S	

b. Omkeerbaar 10,5/13,5 × 48 mm:

 <b>Hoogte nr.1</b> 10,5 mm <b>Hoogte nr.2</b> 13,5 mm <b>Breedte (L)</b> 48 mm <b>Lengte</b> 3 m <b>Materiaal</b> Alu. ruw <b>Referentie</b> 04 14 400	Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
	20 mm	14/0/G
26 mm	20/0/G	
	26/3/G	
	20/0/S	
	26/3/S	
36 mm	30/0/G	
	36/3/G	
	36/5/G	
	30/0/S	
	36/3/S	
46 mm	40/0/G	
	40/0/S	
	46/3/S	

**C. Oplegde montage:**

a. Oplegde hoekprofiel 30 x 50 mm:



**Hoogte (H)** 0 mm  
*(inbouwdiepte: 30 mm)*  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. geanodiseerd  
**Referentie** 04 07 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
26 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
36 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
46 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
56 mm	50/0/G

## Montage-instructies

---

### Ingebouwde modellen (m.u.v. 3 mm en omkeerbare):

- Zaag op gewenste lengte. Gebruik verbindingstukken ref. 39 25 000 indien nodig (alleen voor 40x50, 50x50, 70x60).
- Markeer boorgaten vlak met dilatatieopening. Boor de vloerplaat.
- Bevestig met aanbevolen schroeven/pluggen (zie tabel).
- Giet dekvloer; bij harde bekleding vlak met bovenkant profiel; bij tegels ruimte laten voor een voeg.
- Droogtijd afwachten, stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.
- Voegprofiel niet vlak (bijv. 46/3 S): bekleding vlak met bovenkant voegprofiel.

### Oplegde, ingebouwde 3 mm en omkeerbare modellen:

- Zaag op gewenste lengte.
- Markeer boorgaten goed aansluitend in hoek van de opening. Boor.
- Bevestig met aanbevolen schroeven/pluggen.
- Stof af, reinig, en druk het voegprofiel in.
- Profiel met uitstekend schroefgebied: bekleding gelijk met bovenkant profiel.
- Voegprofiel niet vlak: bekleding vlak met bovenkant voegprofiel.

## Aanbevolen schroeven en pluggen

Profielmodel	Schroef / plug referenties *
3x50 mm	Schroef: 39 19 000 / Plug: 39 60 000 (8 per 3 m)
18x50 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
23,5x50 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
30x50 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
40x50 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
50x50 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
70x60 mm	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
8,5/15,5x48 mm	Schroef+plug: 39 39 000 (9 sets per 3 m)
10,5/13,5x48 mm	Schroef+plug: 39 39 000 (9 sets per 3 m)
30x50 mm (Opgelegd)	Schroef: 04 63 000 / Plug: 04 64 400 (8 per 3 m)

\* Apart verkrijgbaar; zie § Accessoires.

## Onderhoud

Gebruik neutrale reinigingsmiddelen. Voer vooraf een proeftest uit bij loog-, zuur- of ammoniakproducten.

**Let op:** bij contact met alkalische of kalkachtige materialen kan anodisering verkleuren. Bescherm profielen tot einde bouw.

**Accessoires**

**Verbindingsstukken:**

- Alleen voor: 40x50 ref. 04 03 100, 50x50 ref. 04 02 100, 70x60 ref. 04 01 100
- Staal, 40 mm – Doos van 100 – Ref. 39 25 000



**Slagschroeven + pluggen:**

- Gegalvaniseerd staal, Ø8x60 mm – Doos van 100 – Ref. 04 70 000



**Verzonken-kopschroeven (RVS A2):**

- Ø4,8x38 mm – Doos van 200 – Ref. 04 63 000



**Nylonplug:**

- Ø8x40 mm – Zak van 100 – Ref. 04 64 400



**Schroef + plug set (RVS A4):**

- Schroef Ø5,5x38 mm, plug Ø8x40 mm – Doos van 55 – Ref. 39 39 000



### Accessoires (vervolg)

---

**Verzonken-kopschroeven (verzinkt staal):**

- Ø3,5x30 mm – Doos van 200 – Ref. 39 19 000

**Nylonplug (klein):**

- Ø5x25 mm – Zak van 200 – Ref. 39 60 000



Dinac is een geregistreerd handelsmerk van de firma Dinac.

De montage of het gebruik van het hierin beschreven product vereist specifieke vakkennis en mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegd vakman.

**WAARSCHUWING**

Vóór gebruik wordt aanbevolen om tests uit te voeren en/of te bevestigen dat het product geschikt is voor het beoogde gebruik. De informatie en aanbevelingen in dit document zijn specifiek voor het beschreven product en mogen niet worden toegepast op andere producten of omgevingen. Gebruik in strijd met deze aanwijzingen is voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De garantievoorwaarden zijn vastgelegd in de contractuele verkoopdocumenten en de geldende wettelijke bepalingen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



**Gedistribueerd door Mapro B.V.**

Edisonweg 6 | 1821 BN Alkmaar

T 072 30 30 009 | [info@mapro.nl](mailto:info@mapro.nl) | [www.mapro.nl](http://www.mapro.nl)

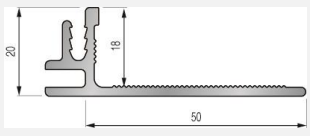
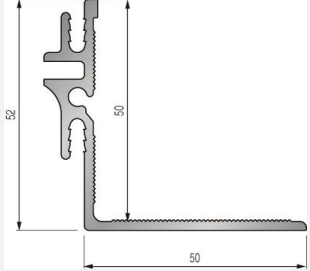
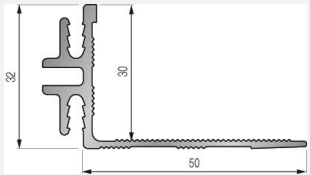
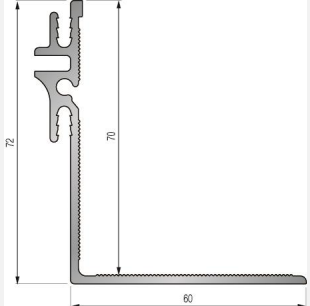
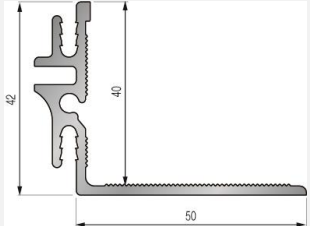
# Vloer dilatatie

# FT135 voor middelzware belasting

FT135 – Dinasol Dilatatieprofiel

## FT135 – DINASOL – Systeem voor dilatatievoegen Vloer/Vloer – Middelzware Belasting

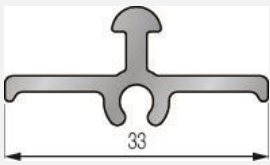
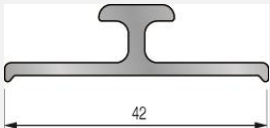
### Ingebouwde montage

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p> <b>Model</b> 18x50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 18 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 05 400         </p>
	<p> <b>Model</b> 50x50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 50 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 02 100         </p>
	<p> <b>Model</b> 30x50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 30 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 04 400         </p>
	<p> <b>Model</b> 70x60 mm  <b>Hoogte (H)</b> 70 mm  <b>Breedte (L)</b> 60 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 01 100         </p>
	<p> <b>Model</b> 40x50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 40 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 03 100         </p>

### Oplegde montage

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p><b>Model</b> 30x50 mm (Oplegde)</p> <p><b>Hoogte (H)</b> 0 mm (inbouwdiepte: 30 mm)</p> <p><b>Breedte (L)</b> 50 mm</p> <p><b>Lengte</b> 3 m</p> <p><b>Materiaal</b> Alu. geanodiseerd</p> <p><b>Referentie</b> 04 07 400</p>

### Centrale versterkingssteunen

Afbeelding	Details
	<p><b>Model</b> 33 mm</p> <p><b>Toepassing</b> Opening A = 40/46 mm</p> <p><b>Materiaal</b> Alu. ruw</p> <p><b>Referentie</b> 04 06 300</p>
	<p><b>Model</b> 42 mm</p> <p><b>Toepassing</b> Opening A = 50/56 mm</p> <p><b>Materiaal</b> Alu. ruw</p> <p><b>Referentie</b> 04 06 600</p>

#### Beschrijving

Systeem: twee aluminium hoekprofielen + centrale versterkingssteun + soepel PVC-voegprofiel (zie FT nr. 572). Ingebouwde of oplegde montage.

**De centrale versterkingssteun is verplicht** bij DINASOL dilatatievoegen voor middelzware belasting.

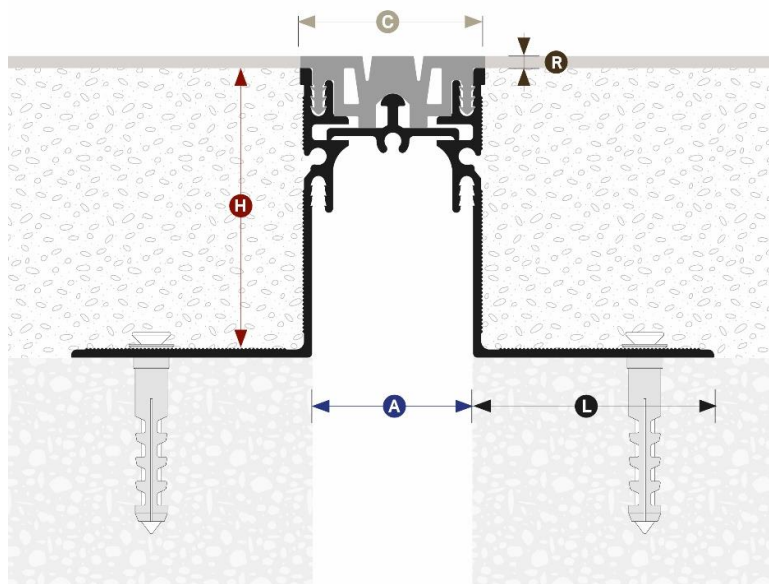
#### Toepassingsgebied

Geschikt voor gebruik binnen en buiten. Bestand tegen middelzware belasting (tot 30 kN).

**Materialen**

- Hoekprofielen: Aluminiumlegering (kwaliteit 6060 T5), ruw of geanodiseerd.
- Centrale support: Aluminiumlegering (kwaliteit 6060 T5), ruw.
- Soepele voegprofielen: Zacht PVC.

**Keuzewijzer systeemonderdelen**



1. Kies hoekprofielen op basis van montagetype en dekvloerhoogte (H).
2. Kies voegprofiel + bijbehorende centrale support op basis van opening (A), type (G/S) en hoogte soepele bekleding (R).

**1. Keuze hoekprofielen**

Montagetype	Hoogte (H)	Model	Materiaal	Lengte	Referentie
Ingebouwd	18 mm	18x50 mm	Alu. ruw	3 m	04 05 400
Ingebouwd	30 mm	30x50 mm	Alu. ruw	3 m	04 04 400
Ingebouwd	40 mm	40x50 mm	Alu. ruw	3 m	04 03 100
Ingebouwd	50 mm	50x50 mm	Alu. ruw	3 m	04 02 100
Ingebouwd	70 mm	70x60 mm	Alu. ruw	3 m	04 01 100
Opgelegd	0 mm (inbouwdiepte 30 mm)	30x50 mm	Alu. geanodiseerd	3 m	04 07 400

## 2. Keuze voegprofiel en centrale support

### a. Keuze voegprofiel:

Opening (A)	Voegmodellen (C/R/G/S)	Centrale support ref.
40 mm (ingebouwd) 46 mm (opgelegd)	40/0/G 40/0/S 46/3/S	04 06 300
50 mm (ingebouwd) 56 mm (opgelegd)	50/0/G	04 06 600

### b. Keuze centrale versterkingssupport:

Referentie	Model	Materiaal
04 06 300	33 mm (voor opening A 40/46 mm)	Alu. ruw
04 06 600	42 mm (voor opening A 50/56 mm)	Alu. ruw

## Montage-instructies

---

### Ingebouwde modellen:

- Zaag op gewenste lengte. Gebruik verbindingstukken ref. 39 25 000 indien nodig (alleen voor 40x50, 50x50, 70x60).
- Markeer boorgaten vlak met dilatatieopening. Boor de vloerplaat.
- Plaats profielen tegenover elkaar met centrale support ertussen (verplicht).
- Bevestig met slagschroeven ref. 04 70 000 (9 per 3 m).
- Giet dekvloer; bij harde bekleding vlak met bovenkant profiel; bij tegels ruimte laten.
- Droogtijd afwachten, stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.
- Voegprofiel niet vlak: bekleding vlak met bovenkant voegprofiel.

### Oplegde modellen:

- Zaag op gewenste lengte.
- Markeer boorgaten goed aansluitend in hoek. Boor en bevestig pluggen ref. 04 64 400 (8 sets per 3 m).
- Plaats profielen tegenover elkaar met centrale support ertussen (verplicht).
- Bevestig met verzonken-kopschroeven ref. 04 63 000.
- Stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.

## Onderhoud

Gebruik neutrale reinigingsmiddelen. Voer vooraf een proeftest uit bij loog-, zuur- of ammoniakproducten.

**Let op:** bij contact met alkalische of kalkachtige materialen kan anodisering verkleuren. Bescherm profielen tot einde bouw.

## Accessoires

### Verbindingsstukken:

- Alleen voor: 40x50 ref. 04 03 100, 50x50 ref. 04 02 100, 70x60 ref. 04 01 100
- Staal, 40 mm – Doos van 100 – Ref. 39 25 000



### Slagschroeven + pluggen:

- Gegalvaniseerd staal, Ø8x60 mm – Doos van 100 – Ref. 04 70 000



### Verzonken-kopschroeven (RVS A2):

- Ø4,8x38 mm – Doos van 200 – Ref. 04 63 000



### Nylonplug:

- Ø8x40 mm – Zak van 100 – Ref. 04 64 400



Dinac is een geregistreerd handelsmerk van de firma Dinac.

De montage of het gebruik van het hierin beschreven product vereist specifieke vakkennis en mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegd vakman.

**WAARSCHUWING**

Vóór gebruik wordt aanbevolen om tests uit te voeren en/of te bevestigen dat het product geschikt is voor het beoogde gebruik. De informatie en aanbevelingen in dit document zijn specifiek voor het beschreven product en mogen niet worden toegepast op andere producten of omgevingen. Gebruik in strijd met deze aanwijzingen is voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De garantievoorwaarden zijn vastgelegd in de contractuele verkoopdocumenten en de geldende wettelijke bepalingen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



**Gedistribueerd door Mapro B.V.**

Edisonweg 6 | 1821 BN Alkmaar

T 072 30 30 009 | [info@mapro.nl](mailto:info@mapro.nl) | [www.mapro.nl](http://www.mapro.nl)

# Dilatatie voor

# FT573 muur-vloer aansluitingen

FT573 – Dinasol Dilatatieprofiel

## FT573 – DINASOL – Systeem voor dilatatievoegen Vloer/Muur

### Beschrijving

Systeem voor hoekdilatatievoegen (tussen vloer en muur), bestaande uit twee aluminium hoekprofielen en een soepele PVC-voegprofiel (zie FT nr. 572).

Ingebouwde montage aan de muurzijde; ingebouwd of opgelegd aan de vloerzijde afhankelijk van het model.

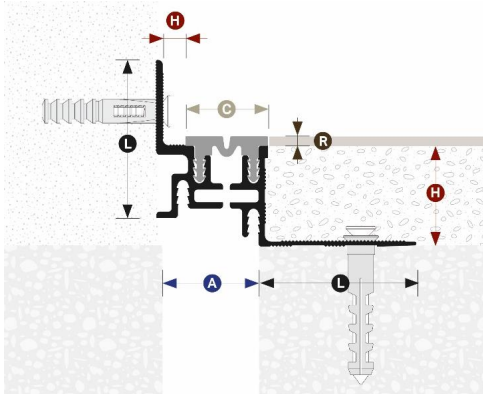
### Toepassingsgebied

Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

### Materialen

- Hoekprofielen: Aluminiumlegering (kwaliteit 6060 T5), ruw of geanodiseerd.
- Soepele voegprofielen: Zacht PVC.

### Keuzewijzer systeemonderdelen



- A** A = breedte van de dilatatieopening
- H** H = hoogte van het hoekprofiel
- L** L = breedte van de schroefflens
- C** C = breedte van het soepele voegprofiel
- R** R = uitsteek van het soepele voegprofiel

1. Kies het vloerhoekprofiel op basis van dekvloerhoogte (H). Bestel altijd een speciaal muurhoekprofiel (zie § Keuze hoekprofielen).

2. Kies het voegprofiel op basis van hoekprofiel, breedte dilatatieopening (A), type (Glad/Geribbeld) en hoogte soepele bekleding (R).

**1. Keuze hoekprofielen**

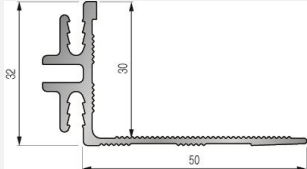
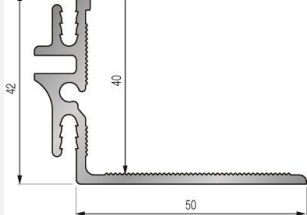
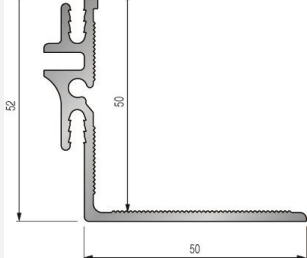
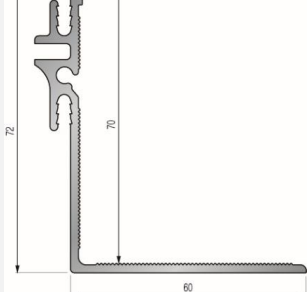
(1 muurhoekprofiel + 1 vloerhoekprofiel)

**a. Ingebouwd muurhoekprofiel:**

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p> <b>Model</b> 50 x 10 mm  <b>Hoogte (H)</b> 10 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 10 400         </p>

**b. Ingebouwde vloerhoekprofielen:**

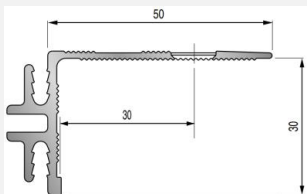
Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p> <b>Model</b> 18 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 18 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 05 400         </p>
	<p> <b>Model</b> 23,5 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 23,5 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 10 450         </p>

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p><b>Model</b> 30 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 30 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 04 400</p>
	<p><b>Model</b> 40 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 40 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 03 100</p>
	<p><b>Model</b> 50 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 50 mm  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 02 100</p>
	<p><b>Model</b> 70 x 60 mm  <b>Hoogte (H)</b> 70 mm  <b>Breedte (L)</b> 60 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 01 100</p>

**c. Omkeerbare ingebouwde vloerhoekprofielen (2 hoogtes):**

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p><b>Model</b> 8,5/15,5 x 48 mm  <b>Hoogte nr.1</b> 8,5 mm  <b>Hoogte nr.2</b> 15,5 mm  <b>Breedte (L)</b> 48 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 13 400</p>
	<p><b>Model</b> 10,5/13,5 x 48 mm  <b>Hoogte nr.1</b> 10,5 mm  <b>Hoogte nr.2</b> 13,5 mm  <b>Breedte (L)</b> 48 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. ruw  <b>Referentie</b> 04 14 400</p>

**d. Oplegde vloerhoekprofielen:**

Profielafbeelding	Profielgegevens
	<p><b>Model</b> 30 x 50 mm  <b>Hoogte (H)</b> 0 mm  <i>(inbouwdiepte: 30 mm)</i>  <b>Breedte (L)</b> 50 mm  <b>Lengte</b> 3 m  <b>Materiaal</b> Alu. geanodiseerd  <b>Referentie</b> 04 07 400</p>

## 2. Keuze voegprofiel

(Zie FT nr. 572 voor meer details)

### a. Compatibel met alle standaard hoekprofielen (§ 1a + b):

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
32 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
42 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
52 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
62 mm	50/0/G

### b. Compatibel met omkeerbare en oplegde hoekprofielen (§ 1c + d):

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
35 mm	20/0/G
	26/3/G
	20/0/S
	26/3/S
45 mm	30/0/G
	36/3/G
	36/5/G
	30/0/S
55 mm	36/3/S
	40/0/G
	40/0/S
	46/3/S
65 mm	50/0/G

## Montage-instructies

---

### Vloerzijde:

- Zaag het vloerhoekprofiel op de gewenste lengte.
- Gebruik indien nodig verbindingstukken ref. 39 25 000 (alleen voor 40x50, 50x50 en 70x60).
- Markeer boorgaten: ingebouwd vlak met opening; opgelegd goed aansluitend in de hoek.
- Boor de vloerplaat en bevestig met aanbevolen schroeven/pluggen (zie tabel).
- Ingebouwd: giet dekvloer tot gewenste hoogte; bij harde bekleding vlak met bovenkant profiel. Laat bij tegels ruimte voor een voeg.
- Droogtijd afwachten, stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in (nadat muurprofiel bevestigd is).
- Voegprofielen die niet vlak eindigen (bijv. 46/3 S): bekleding vlak met bovenkant voegprofiel.

### Muurzijde:

- Zaag het muurhoekprofiel op de gewenste lengte.
- Positioneer met doorboorde zijde naar boven, op gelijke hoogte met vloerhoekprofiel.
- Markeer boorgaten, controleer uitlijning met vloerprofiel.
- Bevestig met aanbevolen schroeven/pluggen (zie tabel).
- Breng wandbekleding aan.
- Stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.

### Aanbevolen schroeven en pluggen per profiel

Profielmodel	Zijde	Referenties *
50x10 mm	Muur	Schroef: 04 63 000 / Plug: 04 64 400 (8 per 3 m)
18x50 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
23,5x50 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
30x50 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
40x50 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
50x50 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
70x60 mm	Vloer	Slagschroef: 04 70 000 (9 per 3 m)
8,5/15,5x48 mm	Vloer	Schroef+plug: 39 39 000 (9 sets per 3 m)
10,5/13,5x48 mm	Vloer	Schroef+plug: 39 39 000 (9 sets per 3 m)
30x50 mm (Opgelegd)	Vloer	Schroef: 04 63 000 / Plug: 04 64 400 (8 per 3 m)

\* Apart verkrijgbaar; zie § Accessoires.

### Onderhoud

Gebruik neutrale reinigingsmiddelen. Voer vooraf een proeftest uit bij loog-, zuur- of ammoniakproducten.

**Let op:** bij contact met alkalische of kalkachtige materialen kan anodisering verkleuren. Bescherm profielen tot einde bouw.

**Accessoires**

**Verbindingsstukken:**

- Alleen voor: 40x50 ref. 04 03 100, 50x50 ref. 04 02 100, 70x60 ref. 04 01 100
- Staal, 40 mm, doos van 100 – Ref. 39 25 000



**Slagschroeven + pluggen:**

- Gegalvaniseerd staal, Ø8x60 mm
- Doos van 100 – Ref. 04 70 000



**Verzonken-kopschroeven (RVS A2):**

- Ø4,8x38 mm – Doos van 200 – Ref. 04 63 000



**Nylonplug:**

- Ø8x40 mm – Zak van 100 – Ref. 04 64 400



**Schroef + plug set (RVS A4):**

- Schroef Ø5,5x38 mm, plug Ø8x40 mm
- Doos van 55 stuks – Ref. 39 39 000



Dinac is een geregistreerd handelsmerk van de firma Dinac.

De montage of het gebruik van het hierin beschreven product vereist specifieke vakkennis en mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegd vakman.

**WAARSCHUWING**

Vóór gebruik wordt aanbevolen om tests uit te voeren en/of te bevestigen dat het product geschikt is voor het beoogde gebruik. De informatie en aanbevelingen in dit document zijn specifiek voor het beschreven product en mogen niet worden toegepast op andere producten of omgevingen. Gebruik in strijd met deze aanwijzingen is voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De garantievoorwaarden zijn vastgelegd in de contractuele verkoopdocumenten en de geldende wettelijke bepalingen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



**Gedistribueerd door Mapro B.V.**

Edisonweg 6 | 1821 BN Alkmaar

T 072 30 30 009 | [info@mapro.nl](mailto:info@mapro.nl) | [www.mapro.nl](http://www.mapro.nl)

# Dilatatie

## voor muren

# FT574

FT574 – Dinasol Dilatatieprofiel

## FT574 – DINASOL – Systeem voor dilatatievoegen Muur/Muur

### Beschrijving

Systeem voor muurdilatatievoegen, bestaande uit twee aluminium hoekprofielen en een soepel PVC-voegprofiel (zie FT nr. 572 voor meer details).

Ingebouwde montage. Ook geschikt voor vloertoepassingen bij uitsluitend voetgangersverkeer (max. 3,5 kN).

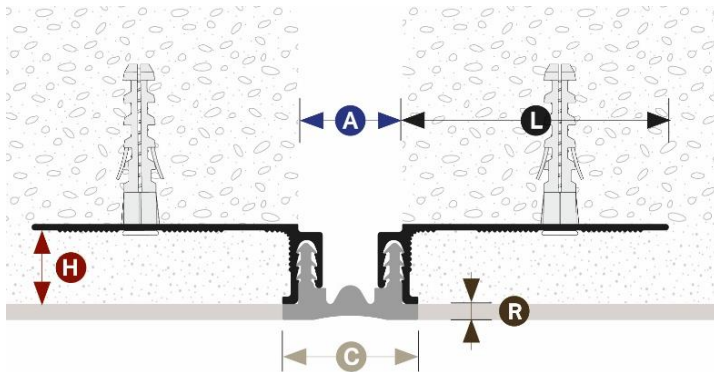
### Toepassingsgebied

Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

### Materialen

- Hoekprofielen: Aluminiumlegering (kwaliteit 6060 T5), ruw of geanodiseerd afhankelijk van het model.
- Soepele voegprofielen: Zacht PVC.

### Keuzewijzer systeemonderdelen



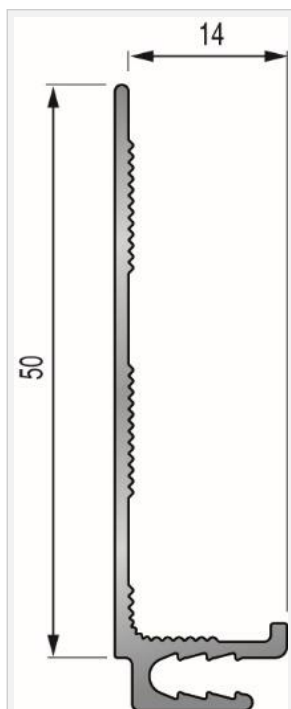
- A** = breedte van de dilatatieopening
- H** = hoogte van de hoekprofielenschacht
- L** = breedte van de schroefflens
- C** = breedte van het soepele voegprofiel
- R** = uitsteek van het soepele voegprofiel

1. Kies de hoekprofielen (één aan elke kant) op basis van montagetype en hoogte wandbekleding (H).
2. Kies het voegprofiel op basis van het gekozen hoekprofiel, breedte dilatatieopening (A), type voegprofiel (Glad of Geribbeld) en hoogte soepele bekleding (R).

**Keuze hoekprofielen en compatibel voegprofiel**

(Zie FT nr. 572 voor meer details over de voegprofielen)

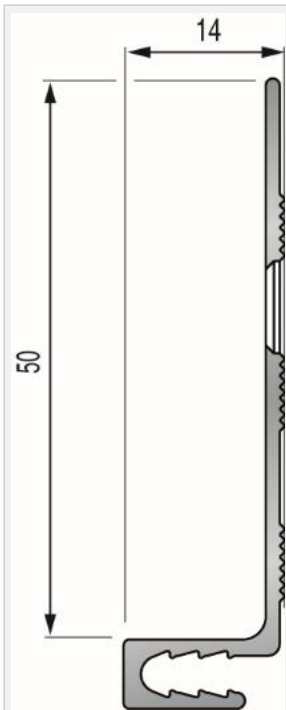
**a. Ingebouwde montage:**



**Hoogte (H)** 14 mm  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. ruw  
**Referentie** 04 40 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
14 mm	14 / 0 / G
20 mm	20 / 0 / G
	26 / 3 / G
	20 / 0 / S
	26 / 3 / S
30 mm	30 / 0 / G
	36 / 3 / G
	36 / 5 / G
	30 / 0 / S
	36 / 3 / S
40 mm	40 / 0 / G
	40 / 0 / S
	46 / 3 / S
50 mm	50 / 0 / G

**b. Oplegde montage:**



**Hoogte (H)** 0 mm  
*(inbouwdiepte: 14 mm)*  
**Breedte (L)** 50 mm  
**Lengte** 3 m  
**Materiaal** Alu. geanodiseerd  
**Referentie** 04 41 400

Opening (A)	Compatibele voegmodellen (C / R / G=Glad / S=Geribbeld)
17 mm	14 / 0 / G
23 mm	20 / 0 / G
	26 / 3 / G
	20 / 0 / S
	26 / 3 / S
33 mm	30 / 0 / G
	36 / 3 / G
	36 / 5 / G
	30 / 0 / S
	36 / 3 / S
43 mm	40 / 0 / G
	40 / 0 / S
	46 / 3 / S
53 mm	50 / 0 / G

## Montage-instructies

---

### Ingebouwd model:

- Zaag de hoekprofielen op de gewenste lengte.
- Markeer de boorgaten zo dat de kleine inkeping onder het hoekprofiel vlak met de dilatatieopening uitkomt.
- Boor en druk pluggen ref. 39 60 000 in (apart verkrijgbaar; 8 sets per 3 m).
- Bevestig met verzonken-kopschroeven ref. 39 19 000 (apart verkrijgbaar).
- Breng de wandbekleding aan.
- Stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.
- Voor voegprofielen die niet vlak eindigen (bijv. 46/3 S): bekleding vlak met bovenkant voegprofiel (warm lassen mogelijk bij PVC).

### Opgelegd model:

- Zaag de hoekprofielen op de gewenste lengte.
- Markeer de boorgaten zodat het profiel goed aansluit in de hoek van de opening.
- Boor en druk pluggen ref. 39 60 000 in (apart verkrijgbaar; 8 sets per 3 m).
- Bevestig met schroeven ref. 39 19 000 (apart verkrijgbaar).
- Stof af, reinig, en druk het soepele voegprofiel in.
- Voor voegprofielen die niet vlak eindigen: bekleding vlak met bovenkant voegprofiel.

## Onderhoud

---

Gebruik neutrale reinigingsmiddelen. Voer voorafgaand aan gebruik van loog-, zuur- of ammoniakproducten altijd een proeftest uit.

**Let op:** bij contact met alkalische of kalkachtige materialen (gips, cement) kan de anodisering verkleuren. Bescherm de profielen tot het einde van de bouwwerkzaamheden.

## Accessoires

### Verzonken-kopschroef:

- Verzinkt staal (wit)
- Ø 3,5 x 30 mm
- Doos van 200 stuks
- Ref. 39 19 000



### Nylonplug:

- Ø 5 x 25 mm
- Zak van 200 pluggen
- Ref. 39 60 000



Dinac is een geregistreerd handelsmerk van de firma Dinac.

De montage of het gebruik van het hierin beschreven product vereist specifieke vakkennis en mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegd vakman.

#### WAARSCHUWING

Vóór gebruik wordt aanbevolen om tests uit te voeren en/of te bevestigen dat het product geschikt is voor het beoogde gebruik. De informatie en aanbevelingen in dit document zijn specifiek voor het beschreven product en mogen niet worden toegepast op andere producten of omgevingen. Gebruik in strijd met deze aanwijzingen is voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De garantievoorwaarden zijn vastgelegd in de contractuele verkoopdocumenten en de geldende wettelijke bepalingen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



**Gedistribueerd door Mapro B.V.**

Edisonweg 6 | 1821 BN Alkmaar

T 072 30 30 009 | info@mapro.nl | www.mapro.nl



# Soepele

# voegprofielen

# FT572

---

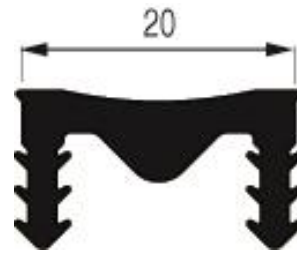
FT572 – Dinasol Dilatatieprofiel

**FT572 – DINASOL – Soepele voegprofielen**

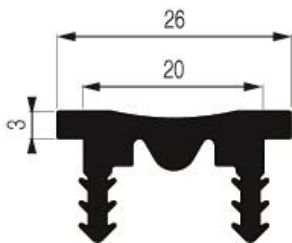
**Gladde voegprofielen**



*Model 14/0 G*



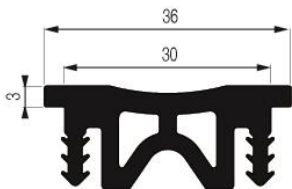
*Model 20/0 G*



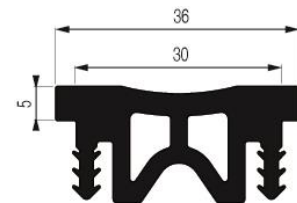
*Model 26/3 G*



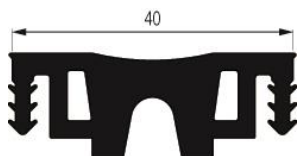
*Model 30/0 G*



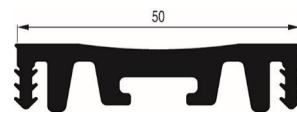
*Model 36/3 G*



*Model 36/5 G*

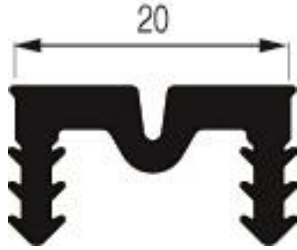


*Model 40/0 G*

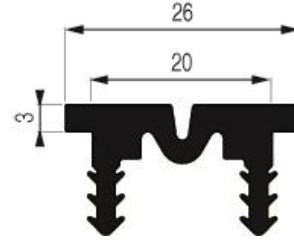


*Model 50/0 G*

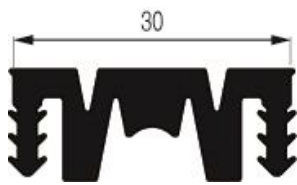
**Geribbelde voegprofielen**



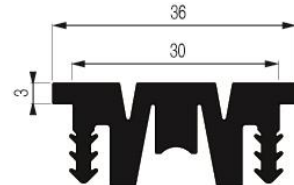
Model 20/0 S



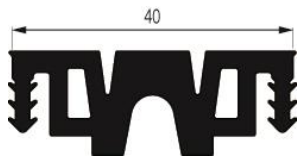
Model 26/3 S



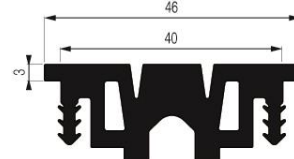
Model 30/0 S



Model 36/3 S



Model 40/0 S



Model 46/3 S

**Beschrijving**

Soepele PVC-voegprofielen voor het DINASOL dilatatievoeg-systeem. Toepasbaar in de systemen Sol/Sol (FT 134 en 135), Hoek Sol/Mur (FT 573) en Muur/Muur (FT 574).

**Toepassingsgebied**

Geschikt voor gebruik binnen en buiten.

**Materialen**

- Zacht PVC

## Artikelnummers

Leeswijzer: «36 / 3 / G» → 36 = breedte profiel (C), 3 = bekladingshoogte (R), G/S = Glad/Geribbeld

Model	Kleur	Referentie	Opening (A)
14/0/G	Zwart	04 53 000	14 mm
20/0/G	Zwart	04 50 000	20 mm
20/0/G	Grijs	04 50 020	20 mm
20/0/S	Zwart	04 50 200	20 mm
26/3/G	Zwart	04 54 000	—
26/3/G	Grijs	04 54 020	—
26/3/S	Zwart	04 50 300	—
30/0/G	Zwart	04 51 000	30 mm
30/0/G	Grijs	04 51 020	30 mm
30/0/S	Zwart	04 51 100	30 mm
36/3/G	Zwart	04 51 400	—
36/3/S	Zwart	04 51 300	—
36/5/G	Zwart	04 51 500	—
36/5/G	Grijs	04 51 520	—
40/0/G	Zwart	04 52 000	40 mm
40/0/G	Grijs	04 52 020	40 mm
40/0/S	Zwart	04 52 200	40 mm
50/0/G	Zwart	04 57 100	50 mm

## Technische eigenschappen

Model	Max. belasting*	Dilatatie*	Compressie*	Afschuiving*
14/0	7 kN	+ 3 mm	- 2 mm	± 2 mm
20/0	7 kN	+ 5 mm	- 3 mm	± 3 mm
26/3	7 kN	+ 5 mm	- 3 mm	± 3 mm
30/0	7 kN	+ 6 mm	- 4 mm	± 4 mm
36/3	7 kN	+ 6 mm	- 4 mm	± 4 mm
36/5	7 kN	+ 6 mm	- 4 mm	± 4 mm
40/0	7 kN / 30 kN**	+ 8 / + 5 mm	- 5 / - 8 mm	± 5 / ± 3 mm
46/3	7 kN / 30 kN**	+ 8 / + 5 mm	- 5 / - 8 mm	± 5 / ± 3 mm
50/0	30 kN**	+ 5 mm	- 8 mm	± 3 mm

\* Representatieve typische waarden — niet te gebruiken als specificatie

\*\* Met gebruik van een centrale verstevigingssupport (zie FT 135)

## Producteigenschappen

Eigenschap	Typische waarde *
Rek bij breuk	400% (ISO 37)
Treksterkte bij breuk	16 MPa (ISO 37)
Hardheid	62 ShA (3 sec.) / 60 ShA (15 sec.)
Verpakking	Rol van 21 m (+10/+50 cm)

\* Representatieve typische waarden — niet te gebruiken als specificatie

Dinac is een geregistreerd handelsmerk van de firma Dinac.

De montage of het gebruik van het hierin beschreven product vereist specifieke vakkennis en mag alleen worden uitgevoerd door een bevoegd vakman.

**WAARSCHUWING**

Vóór gebruik wordt aanbevolen om tests uit te voeren en/of te bevestigen dat het product geschikt is voor het beoogde gebruik. De informatie en aanbevelingen in dit document zijn specifiek voor het beschreven product en mogen niet worden toegepast op andere producten of omgevingen. Gebruik in strijd met deze aanwijzingen is voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. De garantievoorwaarden zijn vastgelegd in de contractuele verkoopdocumenten en de geldende wettelijke bepalingen.

De fabrikant behoudt zich het recht voor dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.



**Gedistribueerd door Mapro B.V.**

Edisonweg 6 | 1821 BN Alkmaar

T 072 30 30 009 | [info@mapro.nl](mailto:info@mapro.nl) | [www.mapro.nl](http://www.mapro.nl)