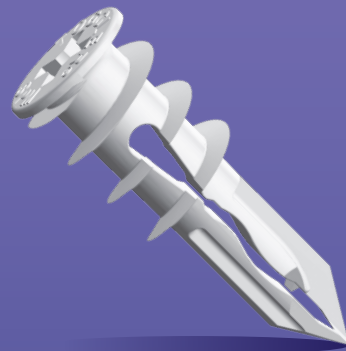
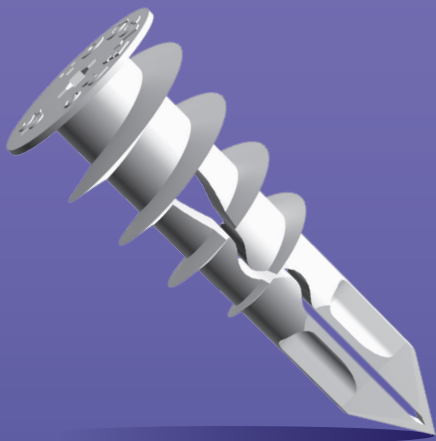


Informatie

# TOGGLER®

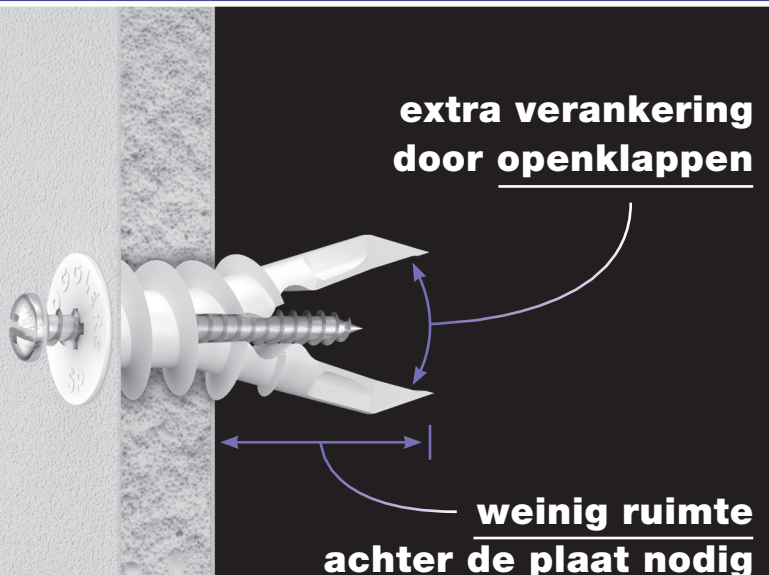
## Gipsplaatpluggen

### SP & SP Mini



Vorboren niet nodig door speciale boorpunt

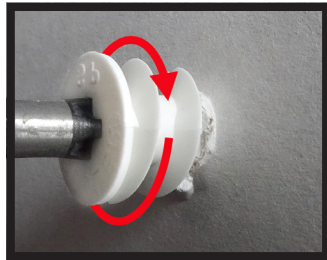
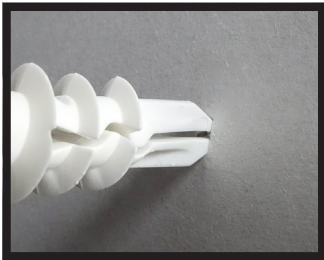
- + hoge uittrekwaarde
- + tapt sterke schroefdraad zonder dat het gips splijt
- + bij uitdraaien schroef blijft plug op zijn plaats



**TOGGLER®**  
HIGH-PERFORMANCE ANCHORS®

# Montage instructie in gipsplaat

9,5 mm, 12,5 mm & 15 mm plaatdikte



## STAP 1

**Druk de punt hard in de gipsplaat en draai de plug in**

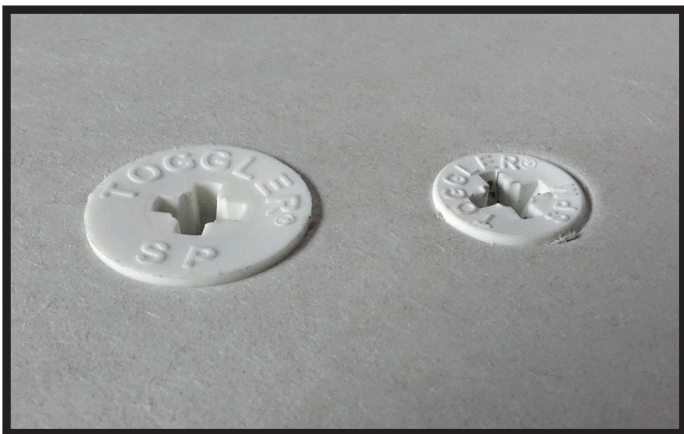
Voorboren niet nodig door speciale boorpunt.



## STAP 2

**De plug tapt sterke schroefdraad in het gips**

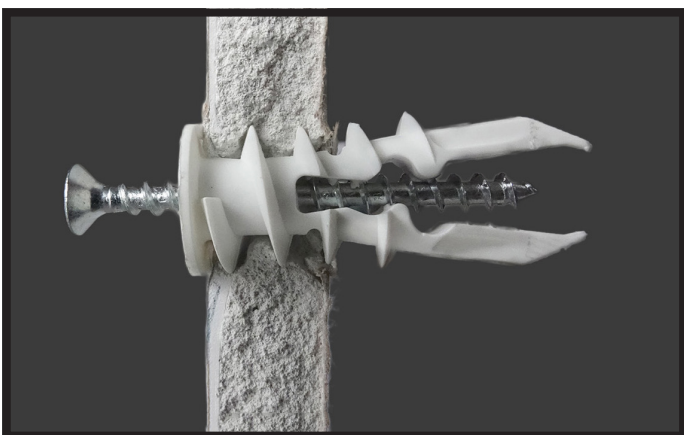
Het gips splijt niet waardoor er geen verzwakking ontstaat.



## STAP 3

**De plug eindigt mooi vlak met de plaat**

Mocht het nodig zijn, dan is de plug ook gemakkelijk te verwijderen.



## STAP 4

**Schroef voorwerp vast**

Super sterk door extra verankering achter de plaat. Bij uitdraaien van de schroef blijft de plug op zijn plaats.

# SP & SP Mini zijn geschikt voor veel toepassingen



## Toepassingen

- tv wandbeugel zonder zwenkarm
- bewegingsmelder
- brandmelder
- wasmachinekraan
- thermostaat
- electro schakelmateriaal
- rookmelder
- spiegel
- keukenkastje

## Super sterk door extra verankering achter de gipsplaat

SP\* (schroefdiameter 4,5 mm)

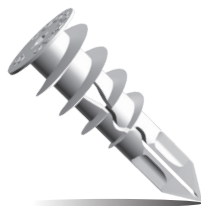
Gipsplaat	Plafond	Wand
9,5 mm	25 kg	91 kg
12,5 mm	33 kg	101 kg
15 mm	58 kg	145 kg

\* Gemiddelde uittrekwaarde van 5 proeven  
Bij 2x 12,5 mm gipsplaat, 8 mm voorboren

SP Mini\* (schroefdiameter 4,0 mm)

Gipsplaat	Plafond	Wand
9,5 mm	8 kg	80 kg
12,5 mm	23 kg	89 kg
15 mm	35 kg	120 kg

\* Gemiddelde uittrekwaarde van 5 proeven  
Bij 2x 12,5 mm gipsplaat, 6 mm voorboren



## Extra voordelen

- onbeperkt in- en uitdraaien van de schroef waarbij de plug niet meedraait
- ook met isolatie achter de plaat
- voor indraaien van de plug en de schroef kan hetzelfde bitje worden gebruikt
- weinig ruimte achter de plaat nodig



Verkrijgbaar bij de professionele ijzerwarenhandel

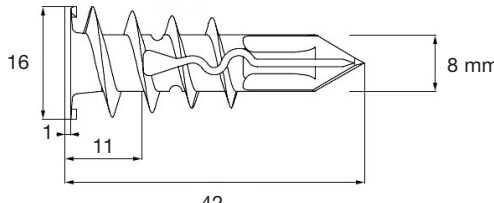
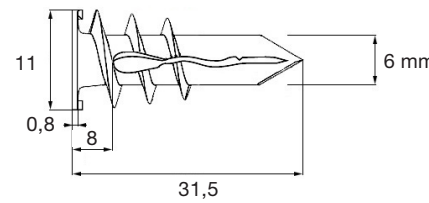
# Technische specificatie

Productoverzicht SP & SP Mini

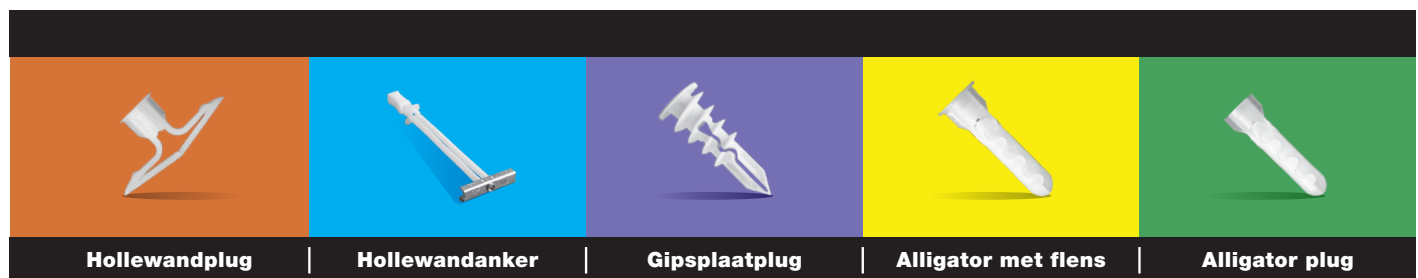
Specificaties	SP			SP Mini		
	9,5 mm	12,5 mm	15 mm	9,5 mm	12,5 mm	15 mm
Plaatdikte	9,5 mm	12,5 mm	15 mm	9,5 mm	12,5 mm	15 mm
Boor diameter	-	-	-	-	-	-
Vrije ruimte achter de plaat	32 mm	29 mm	26,5 mm	22,5 mm	19,5 mm	17 mm
Schroef diameter	3,5 - 4,5 mm	3,5 - 4,5 mm	3,5 - 4,5 mm	3,5 - 4,0 mm	3,5 - 4,0 mm	3,5 - 4,0 mm
Lengte schroef in plug	32 mm	32 mm	32 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Uittrekwaarde* met schroef Ø	4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,0 mm
Plafond	25 kg	33 kg	58 kg	8 kg	23 kg	35 kg
Wand	91 kg	101 kg	145 kg	80 kg	89 kg	120 kg

\*Gemiddelde uittrekwaarde van 5 proeven

Verpakking	SP		SP Mini	
	Zak inhoud	Artikelnummer	Zak inhoud	Artikelnummer
Zak inhoud	6	20	6	20
Artikelnummer	96116550	96416550	96116750	96416750
Doos inhoud	40	100	40	100
Artikelnummer	96306570	96210140	96406760	96210160

Werktekening	SP		SP Mini	
	16	8 mm	11	6 mm
				

De SP & SP Mini zijn onderdeel van de **TOGGLER** familie



Meer informatie: [www.togglер.nl](http://www.togglер.nl)



TOGGLER and typeface, logosymbol, Snapskru and ALLIGATOR are worldwide registered trademarks of Mechanical Plastics Corp. USA.  
SP and SPM are worldwide trademarks of Mechanical Plastics Corp. US Patents No 7.144.212 & 7.320.569 and foreign counterparts.

**TOGGLER**  
HIGH-PERFORMANCE ANCHORS®

TOGGLER Europe  
Van IJsendijkstraat 375  
1442 LB Purmerend

Telefoon: 0299 420 888  
E-mail: [info@togglер.nl](mailto:info@togglер.nl)  
Website: [www.togglер.nl](http://www.togglер.nl)

EAN  
Artikelnummer:  
96900130

