



ZELFBORENDE AFWERKTEKS BP2 SQUARE DRIVE

TOEPASSING



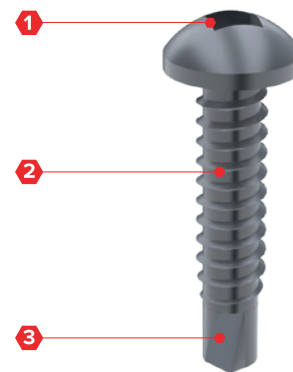
RVS SUS410

Plaat-op-plaat bevestigiger

Staal $\leq 1,5$ mm

SPECIFICATIE

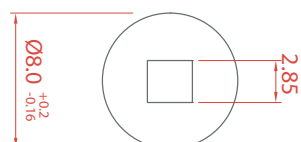
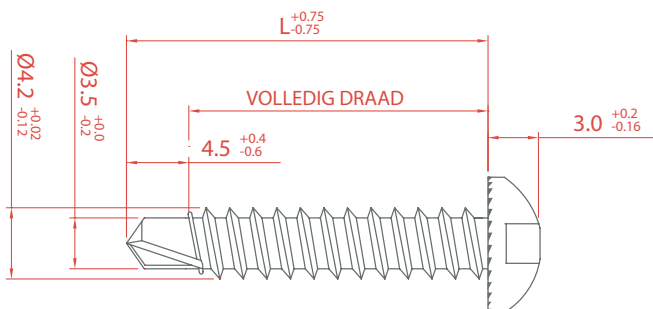
- 1 Aansluiting square drive met serrations
- 2 Draad t.b.v. ondergrond staal $\leq 1,5$ mm
- 3 Boorpunt 2 gereduceerd



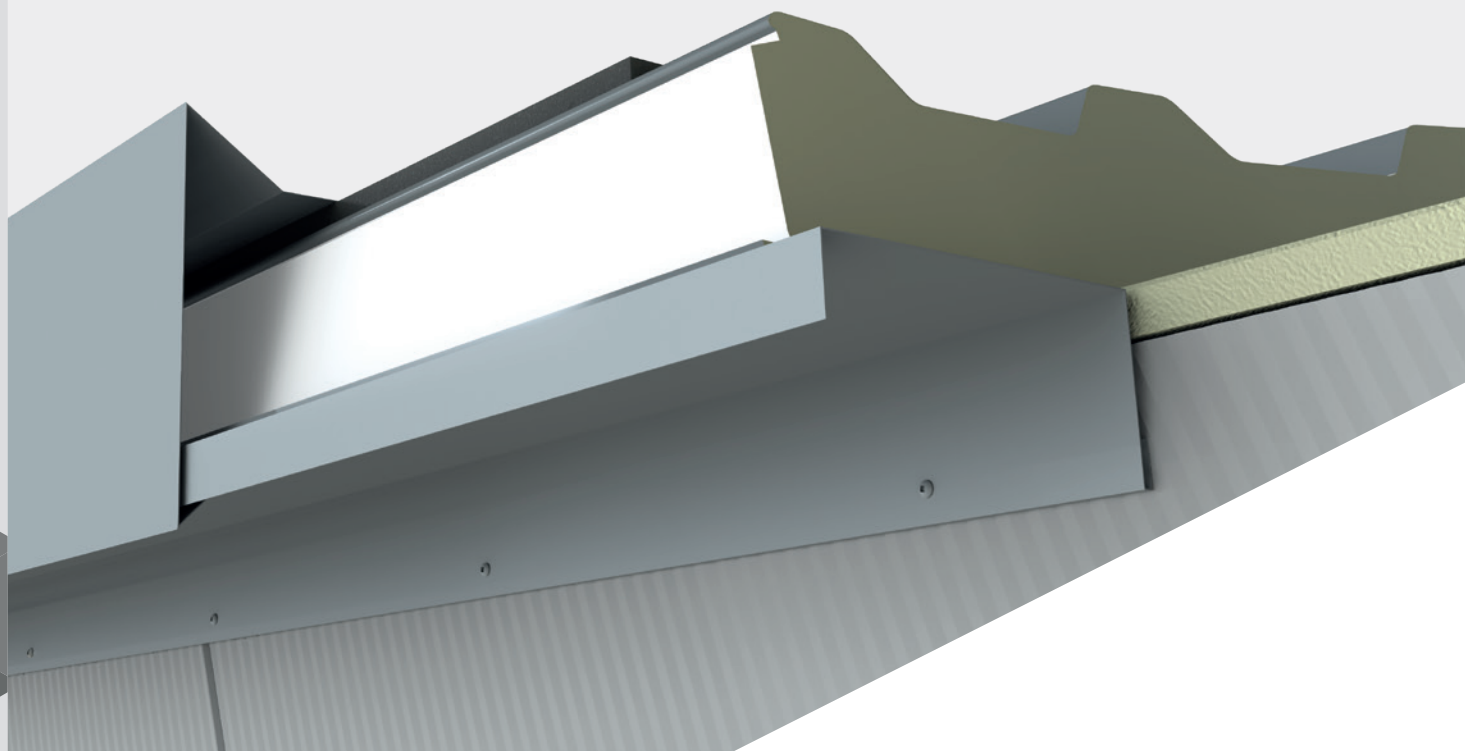
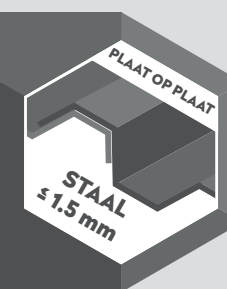
OPTIES

- 1 Poedercoat in iedere gewenste kleur

DOORSNEDE



PLAAT-OP-PLAAT - STAAL $\leq 1,5$ MM - RVS SUS410



BESTELINFORMATIE

Product	Afmeting	Verpakking	Artikelcode
Zelfborende afwerkteks 4,2 x L - BP2	4,2 x 16 mm	500 st/doos	20030242016SQ
Zelfborende afwerkteks 4,2 x L - BP2	4,2 x 19 mm	500 st/doos	20030242019SQ

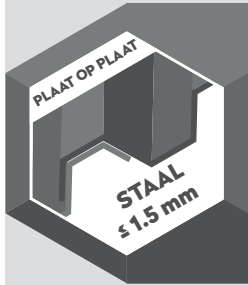
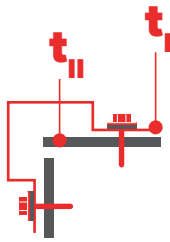
PLAAT-OP-PLAAT - STAAL $\leq 1,5$ MM - RVS SUS410

ZELFBORENDE AFWERKTEKS 4,2 X L - BP2, SQUARE DRIVE KOP 8 MM

Materialen	
Schroef	RVS 1.4006 (SUS410) - conform EN3506
Afdichtring	RVS 1.4301 (A2) - conform EN3506
Material A (t_1)	S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346
Material B (t_{II})	S235 conform EN 10025-2, S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346
Boorcapaciteit	Staal $\leq 1,5$ mm




 KWALITEIT BEVESTIGD



		t_{N1} [mm]	t_{II} [mm]									
			0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50
 $V_{R,k}$ [kN]	0,40	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53
	0,50	0,53	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,55	0,53	0,80	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93	0,93
	0,63	0,53	0,80	0,93	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
	0,75	0,53	0,80	0,93	1,14	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46
	0,88	0,53	0,80	0,93	1,14	1,46	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
	1,00	0,53	0,80	0,93	1,14	1,46	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
	1,13	0,53	0,80	0,93	1,14	1,46	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
	1,25	0,53	0,80	0,93	1,14	1,46	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
 $N_{R,k}$ [kN]	0,40	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88	0,88
	0,50	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,33	1,33	1,33	1,33
	0,55	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,46	1,46	1,46
	0,63	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	1,68	1,68
	0,75	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	2,01	2,01
	0,88	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	2,08	2,44
	1,00	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	2,08	2,44
	1,13	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	2,08	2,44
	1,25	0,26	0,42	0,47	0,55	0,66	1,00	1,21	1,44	1,65	2,08	2,44

Toelichting

1. Bovenstaande waarden zijn karakteristieke waarden
2. Voor het bepalen van de rekenwaarde adviseren wij een materiaalfactor $\gamma_m = 1,33$ te gebruiken
3. Verdere uitleg en rekenvoorbeelden treft u aan op pagina 10.1.7

