



SCR ZELFBORENDE SCHROEVEN

TAPES & SEALANTS

Om diverse DEC producten te verwerken brengt DEC ook een assortiment **ZELFBORENDE SCHROEVEN** op de markt.

CONSTRUCTIE

De **ZELFBORENDE SCHROEVEN** zijn vervaardigd uit gegalvaniseerd staal en het schroefdraad loopt door tot de kop. Het uiteinde van de schroef is voorzien van een boorkop. Voor het bevestigen van de schroef is het dus niet nodig om voor te boren.

- Koolstofstaal
- Geharde boorpunt
- Cr 3 Verzinken (vrij van zeswaardig chroom)

Richtlijnen voor de installatie

- Zelfborende schroeven zijn ontworpen om het beste presteren bij 1.800-2.500 tpm
- De schroef moet een minimum van 3 draden doordringen in de metalen structuur.

SPECIFICATIES

Artikel code: **SCR{size}** (1000 schroeven incl. 1 bit)

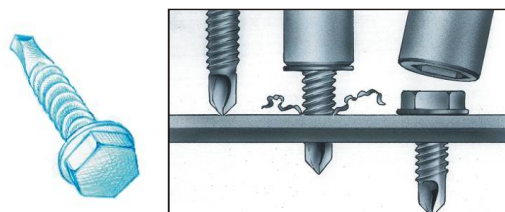
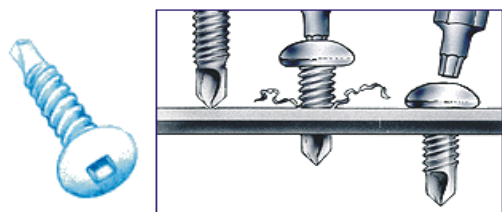


Vierkante kop		
Bestel code	Afmeting (mmxmm)	Max. plaatdikte
SCR3.5/13	3.5 x 13	2.5 mm
SCR3.5/9.5	3.5 x 9.5	2.5 mm
SCR4.2/16	4.2 x 16	2.5 mm
SCR4.2/19	4.2 x 19	2.5 mm
SCR4.2/25	4.2 x 16	2.5 mm
SCR4.2/32	4.2 x 19	2.5 mm
SCR4.2/40	4.2 x 40	2.5 mm
SCR4.2/50	4.2 x 50	2.5 mm
SCR4.8/16	4.8 x 16	4.5 mm
SCR4.8/19	4.8 x 19	4.5 mm
SCR4.8/25	4.8 x 25	4.5 mm
SCR.BIT1 (no.1)	3.5mm	nvt
SCR.BIT (no.2)	4.2/4.8mm	nvt

Artikel code: **SCRDPM{size}** (1000 schroeven incl. 1 bit)



Hexagon kop DIN 7504 K		
Bestel code	Afmeting (mmxmm)	Max. plaatdikte
SCRDPM4.2/13	4.2 x 13	2.3 mm
SCRDPM4.2/16	4.2 x 16	3.4 mm
SCRDPM4.2/19	4.2 x 19	3.4 mm
SCRDPM4.8/16	4.8 x 16	3.4 mm
SCRDPM4.8/19	4.8 x 19	3.4 mm
		Lengte (L)
SCR.DPM.BIT7	7 mm (4.2)	42/45mm
SCR.DPM.BIT8	8 mm (4.2)	42/45mm
SCR.DPM.BITLONG7	7 mm (4.8)	65mm
SCR.DPM.BITLONG8	8 mm (4.8)	65mm



AANSPRAKELIJKHEID:

De informatie in deze brochure was geldig op de datum van publicatie. DEC INTERNATIONAL behoudt zich het recht voor om, indien nodig, op elk moment wijzigingen en veranderingen van details aan te brengen. Om misverstanden te voorkomen, moeten geïnteresseerde partijen contact met DEC INTERNATIONAL opnemen om vast te stellen of er materiaal- en/of informatiewijzigingen zijn aangebracht sinds de datum van deze brochure.

WAARSCHUWING:

De consultant is verantwoordelijk voor de uiteindelijke installatie en montage van het product. De genoemde waarden met betrekking tot de temperatuur zijn niet bedoeld om de fysieke eigenschappen van het product te bepalen. Deze eigenschappen zijn mede afhankelijk van de vochtigheidsgraad en de temperatuur van de lucht binnen en buiten het h.v.a.c. systeem.

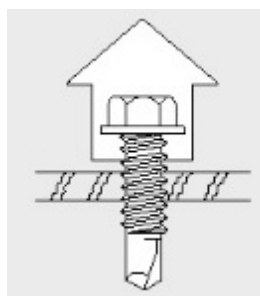
TRADEMARKS:

Het DEC logo en DEC International zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Dutch Environment Corporation BV in Nederland en / of andere landen.

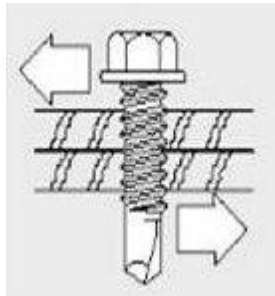


SCR ZELFBORENDE SCHROEVEN

TAPES & SEALANTS



Uittrekken



Scheren

Schroef Dia.	Staalplaat dikte	Treksteke Pull-out	Scheren (twee platen overlapping)	Boor & Tap capaciteit	Schroef waarden		
					Treksteke	Scheren	Koppel
3.5mm	0.9mm	110 kg	320 kg	0.80-2.50mm	5 kN	3.3 kN	2.8 kN
	1.2mm	170 kg	370 kg	0.80-2.50mm			
	1.5mm	210 kg	380 kg	0.80-2.50mm			
	1.9mm	380 kg	400 kg	0.80-2.50mm			
4.2mm	0.9mm	120 kg	330 kg	0.80-2.50mm	7 kN	4.4 kN	4.7 kN
	1.2mm	180 kg	390 kg	0.80-2.50mm			
	1.5mm	210 kg	450 kg	0.80-2.50mm			
	1.9mm	400 kg	460 kg	0.80-2.50mm			
4.8mm	0.9mm	150 kg	370 kg	0.80-4.50mm	10 kN	6.6 kN	7.3 kN
	1.2mm	240 kg	540 kg	0.80-4.50mm			
	1.5mm	310 kg	600 kg	0.80-4.50mm			
	1.9mm	430 kg	640 kg	0.80-4.50mm			

De vermelde waarden zijn gemiddelden bereikt onder standaard laboratorium condities. Deze resultaten worden alleen gegeven als richtlijn en niet als een garantie. Een passende veiligheidsfactor moet worden bepaald voor het ontworpen doel.

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op zorgvuldige testen en ervaring. Het weerspiegelt onze kennis en is alleen bedoeld als richtlijn. Fabrikant en distributeur zijn niet verantwoordelijk voor enige niet-aanbevolen gebruiken of gevolgschade. Zorg voor elke toepassing ervoor dat het product geschikt is voor het doel.

AANSPRAKELIJKHEID:

De informatie in deze brochure was geldig op de datum van publicatie. DEC INTERNATIONAL behoudt zich het recht voor om, indien nodig, op elk moment wijzigingen en veranderingen van details aan te brengen. Om misverstanden te voorkomen, moeten geïnteresseerde partijen contact met DEC INTERNATIONAL opnemen om vast te stellen of er materiaal- en/of informatiewijzigingen zijn aangebracht sinds de datum van deze brochure.

WAARSCHUWING:

De consultant is verantwoordelijk voor de uiteindelijke installatie en montage van het product. De genoemde waarden met betrekking tot de temperatuur zijn niet bedoeld om de fysieke eigenschappen van het product te bepalen. Deze eigenschappen zijn mede afhankelijk van de vochtigheidsgraad en de temperatuur van de lucht binnen en buiten het h.v.a.c. systeem.

TRADEMARKS:

Het DEC logo en DEC International zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Dutch Environment Corporation BV in Nederland en / of andere landen.