

PRODUCT IDENTIFICATIE

De hier genoemde artikelen die verkocht worden onder de merknaam SENCO hebben een Declaration of Performance, "Prestatieverklaring":



Artikelnummer

42R20MY-PL	42R35MY	42R45MS	42R50MW	42R55MY
42R25MY	42R35MY-PL	42R45MWL	42R50MY	42R55MY-PL
42R25MY-PL	42R35MYR	42R45MY	42R55MC	42R65MW
42R30MC	42R40MC	42R45MY-PL	42R55MR	42R75MW
42R35MC	42R40MR	42R50MC	42R55MS	42R75MY
42R35MS	42R40MW	42R50MR	42R55MW	
42R35MW	42R45MC	42R50MS	42R55MX	

De producent verklaart voor:

Schroef, diameter 4,2mm tot en met 75 mm

Product is in overeenstemming met EN 14592:2008 + A1:2002 "Houtconstructies stiftvormige verbindingmiddelen - eisen"

De initiële typetest is uitgevoerd ter bevestiging van essentiële karakteristieke waarden in overeenstemming met tabel ZA.1 in EN 14592:2008 + A1:2012. Afgegeven waarden staan vermeld in het CE-label en in deze prestatie verklaring.

Initiële typetest is uitgevoerd door een geaccrediteerd testlaboratorium: **1686**

Dit product voldoet aan de gestelde eisen van de Annex ZA in de EN 14592.

Behandeling:

Verzinkt - Service Klasse 1

RVS A2 - Service Klasse 1, 2, 3

Gefosfateerd - Service Klasse 1

Weatherex II - Service Klasse 1, 2, 3

Geel verzinkt - Service Klasse 1

Ruspurt II- Service Klasse 1,2



Afmetingen

Verzinkt			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
30mm	4,2	25mm	7
35mm		30mm	
40mm		35mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
Ruspurt II			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
35mm	4,2	30mm	7
40mm		35mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	

RVS(AISI 304/A2)			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
35mm	4,2	30mm	7
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
Weatherex II			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
35mm	4,2	30mm	7
40mm		35mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
65mm		60mm	
75mm		70mm	
Geel verzinkt			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
20mm	4,2	15mm	7
25mm		20mm	
35mm		30mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	
55mm		50mm	
75mm		70mm	

Mechanische sterkte en stijfheid

Verzinkt						
Lengte	Karakteristiek buigmoment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand (Nmm)
30mm	3283	12,35	31,3	4729	3,45	1,1
35mm						
40mm						
45mm						
50mm						
55mm						

Ruspurt II						
Lengte	Karakteris- tiek buigmo- ment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand (Nmm)
35mm	3283	12,35	31,3	4729	3,76	1,79
40mm						
50mm						
55mm						
RVS(AISI 304/A2)						
Lengte	Karakteris- tiek buigmo- ment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand (Nmm)
35mm	2422	12,35	31,3	2505	3	1,88
45mm						
50mm						
55mm						
Weatherex II						
Lengte	Karakteris- tiek buigmo- ment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand (Nmm)
35mm	3582	12,35	31,3	4504	3,47	1,47
40mm						
45mm						
50mm						
55mm						
65mm						
75mm						
75mm						
Geel verzinkt						
Lengte	Karakteris- tiek buigmo- ment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand (Nmm)
20mm	3582	12,35	31,3	4504	3,47	1,47
25mm						
35mm						
45mm						
50mm						
55mm						
75mm						
75mm						

* De doortrekwaarde $f_{ax,kr}$ is getest in hout met een karakteristieke dichtheid van $\rho_k=350\text{kg/m}^3$

Systeem voor beoordeling/verificatie prestatiebestendigheid 3.

Een productiecontrole in de fabriek van de productie is aanwezig en actief en valt onder de verantwoordelijkheid van producent:

Naam en adres van de producent

Verpa Senco B.V.
Pascallaan 88
8218 NJ Lelystad, Nederland

Deze "prestatieverklaring" is geldig tot er veranderingen aangebracht worden in het product, de grondstof of het productieproces, die significante invloed hebben op de karakteristieken.

Juni 25, 2013
Lelystad, Nederland



Fred van Gerven,
Technisch manager

Document nr.: VS-CPR-201305-S035