

PRODUCT IDENTIFICATIE

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



Artikelnummer

42W50MW	42W65MWX	42W50MY
42W55MW	42W75MW	42W55MY
42W65MW	42W75MWX	42W65MY

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

Weatherex II			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
50mm	4,2	45mm	8
55mm		50mm	
65mm		60mm	
75mm		70mm	
Geel verzinkt			
Lengte	Diameter (mm)	Lengte schroefdraad (mm)	Kopdiameter (mm)
50mm	4,2	45mm	8
55mm		50mm	
65mm		60mm	

Mechanische sterkte en stijfheid

Weatherex II						
Lengte	Karakteristiek buigmoment (Nmm)	Karakteristieke uittrekwaarde (N/mm ²)*	Karakteristieke doortrekwaarde (N/mm ²)	Karakteristieke treksterkte (N/mm ²)	Karakteristieke torsiesterkte (Nmm)	Karakteristieke indraaiweerstand
50mm	4690	10,87	24,4	5112	4,98	1,74
55mm						
65mm						
75mm						
Geel 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)
50mm	4690	12,35	26,5	4729	4,4	1,47
55mm						
65mm						

* De doortrekwaarde $f_{ak,k}$ 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-S037