

PRODUKTIDENTIFIKATION

Folgende Produkte, die unter dem Senco Markennamen geliefert werden, entsprechen dieser Erklärung:



Artikel Nummer

42K25MY	42K40MY	42KS45MY
42K35MY	42KS40MY	42K50MY
42KS35MY	42K45MY	42KS50MY

Der Hersteller erklärt für:

Schraube, Durchmesser 4,2mm; Länge bis 50 mm

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit EN 14592:2008 + A1:2012 "Holzbauwerke -Stiftförmige Verbindungsmittel - Anforderungen"

Die Erstprüfung wurde durchgeführt. Die charakteristischen Werte sind in Übereinstimmung mit Anhang ZA.1 nach EN 14592:2008 + A1:2012. Dieses technische Dokument enthält die ausgewiesenen Werte mit dem CE-Kennzeichen.

Die Erstprüfung wurde bei nachstehender Prüfanstalt durchgeführt: **1686**

Für dieses Produkt ist unter Einhaltung der Eigenschaften in Anhang ZA nach EN 14592 die Konformität erfüllt.

Korrosionsschutz:

Verzinkt - Nutzungsklasse 1

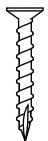
Phosphat - Nutzungsklasse 1

Gelb verzinkt - Nutzungsklasse 1

Ruspert II- Nutzungsklasse 1,2

Nichtrostender Stahl A2 - Nutzungsklasse 1, 2, 3

Weatherex II - Nutzungsklasse 1, 2, 3



Maße

Gelb verzinkt			
Länge	Durchmesser (mm)	Gewindelänge (mm)	Kopfdurchmesser (mm)
25mm	4,2	20mm	8
35mm		30mm	
40mm		35mm	
45mm		40mm	
50mm		45mm	

Festigkeits- und Steifigkeitskennwerte

Gelb verzinkt						
Länge	Charakteristisches Fließmoment (Nmm)	Charakteristischer Ausziehparameter (N/mm ²)*	Charakteristischer Kopfdurchziehparameter (N/mm ²)	Charakteristische Zugfestigkeit (N/mm ²)	Charakteristische Torsionsfestigkeit (Nmm)	Charakteristischer Torsionswiderstand (Nmm)
25mm	4312	12,35	31,3	4729	3,43	1,28
35mm						
40mm						
45mm						
50mm						

* Der charakteristische Ausziehparameter $f_{ax,k}$ in Holz mit einer charakteristischen Dichte von $\rho_k=350\text{kg/m}^3$

Das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V, ist System 3.

Ein System der werkseigenen Produktionskontrolle besteht und wird fortgeführt unter der Verantwortung des Herstellers:
Name und Adresse des Herstellers

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

Diese Konformitätserklärung ist solange gültig bis eine Änderung am Produkt, den Rohstoffen oder im Produktionsprozess durchgeführt wurde, die die ausgewiesenen charakteristischen Eigenschaften erheblich verändern würde.

25 Juni 2013
Lelystad, Niederlande



Fred van Gerven,
Manager Technik

Dokument Nr: VS-CPR-201305-S034